॥ऽर्हद्भ्यो नमः सिद्धेभ्यः ॥ अलंघ्यत्रिजगत्सारयत्सौनतचतुष्टयम् नमस्तमैजिनेंद्रायमहावीरायतायिने १ संख्याज्ञानप्रदीपेननैनेंद्रेणमहात्मिना प्रकाशितंजगत्सर्वंयेनतंप्रणमाम्यहं २ प्राणितःप्राणिसस्योघोनिशितिर्लिरवग्रहः श्रीमतामोघवर्षेणयेनखेष्टहितैषिणा ३ यापहृयाःपरेयस्यचित्तवृत्तिहविर्भुजि नमस्तस्मैभवभीयुस्तेवंद्यकोयोनवत्ततः ४ वज्रीकुर्वन्जगत्सर्वंयोयंनानुवशाःपरैः नानिर्भूतःप्रभूस्तस्मादपूर्वमकरध्वजः ५ योविक्रमक्रमाक्रांतचक्रिचक्रकृतक्रियः चक्रिकानंजनोनाम्नाचक्रिकानंजनोन्नमः ६ योविद्यानद्यधिष्ठानोमर्यादावज्रवेदिकाः रत्नगर्भोयथालोकत्वाश्रिजलधिर्महान् ७ विध्वस्तैकांतपक्षस्यस्याद्वादन्यायवादिनः देवस्यनयतंत्रस्यवर्द्धतांतस्यशासनं ८ लौकिकैर्वैदिकैर्वा॥

पितयासामाधिकेचयः आधारस्तन्नसर्वंनसंख्यानंमुपयुज्यते ९ कामतंत्रेर्थशास्त्रेवागंधर्वेनाटकेषिवा सूपशास्त्रेतथावैद्येवास्तुविद्यादिवस्तुषु १० छंदोलंकारकाव्येषुतर्कगमाकरणादिषु कलागुणेषुसर्वेषुप्रस्तुतंगणितंपुरा ११ सूर्यादिग्रहचारेषुग्रहणेग्रहसंयुतौत्रिप्रश्नेचंद्रवृत्तौचसर्वत्रांगीकृतंहितत् १२ छायमागशौलानांसंख्यामानपरिक्षिपां नवनमंतरज्योतिर्लोकिकल्पाधिवासिनां १३ नारकाणांचसर्वेषांश्रेणीबद्धेंद्रकोत्करां प्रकीर्णकप्रमाणाद्यावुच्यतेगणितेनते १४ प्राणिनांतन्नसंस्थानंमायुरेषगुणादयः यात्राद्यासंहिताद्यासुसर्वंतेगणितात्रया १५ वक्तुनिर्विप्रलापैःकिंत्रैलोक्येसचराचरं यत्किंचिदुक्तंतत्सर्वंगणितेनविनानहि १६ तीर्थकृद्भ्यःकृतार्थेभ्यः पूज्येभ्योनगदीश्वरैः नेषांक्षि॥

प्यप्रतिष्ठेत्यप्रसिद्धकुहरपर्वतः १७ जलधेस्त्विरन्ध्रानिपाषाणोदिवकाचनं मुक्तेर्मुक्ता-
फलानीवसंख्याज्ञानमहोदधेः १८ किंचिदूनंकृत्यतत्सारवस्तेहमतिन्यक्तितः अल्पग्रंथमन-
ल्पार्थंगणितसारसंग्रहं १९ सज्ञानोनिरर्थोपूर्णैपरिकर्मोनवेदिकैः कलासवर्णसंगूढल-
वत्यादीनसंकटैः २० प्रकीर्णकमहाग्रहैत्रैराशिकपंचिलि मिश्रकव्यवहारोद्यत्सत्रश्रांभ्र-
पिंजरैः २१ क्षेत्रविस्तीर्णयातानैवाताम्रसिकताकुलैः करणक्लंधसंबंधछायावेलाविरा-
जितैः २२ गणकैर्गुणसंपूर्णैस्तदर्थमणयोमला गच्छंतैःकरणोपायैस्सारसंग्रहवारिधौ।
२३ नत्राक्षतैर्यथोक्तुयत्सर्वस्मिन्सज्ञयाविना आदावंतोसज्ञाख्यपरिभाषानिधास्यते २
२४ जलानलादिनिर्ज्ञांशोनयातिसमुज्झनः परमाणुरनंतैस्तैरुक्तःसोत्रादिरुच्यते २५।

त्रसरेणुरंतस्तस्मात्रयरेणुः त्रिशेहृदाः वरमध्यजघन्याख्यानोगजूकर्मनूस्रवां २६ लिक्षाति
लस्त्रणवेहसर्षपोयवांगुलान्यक्रमेणाष्टगुणान्यंतेवव्यवहारांगुलंभवेत् २७ तत्त्रयंकरांतेप्रोक्तं
प्रमाणंमानवेदिभिः वर्तमानतरांणांमंगुलंमात्मांगुलंनवेत् २८ अवव्यवहारप्रमाणेहेशकां
तेलौकिकैर्विदुः आत्मांगुलमितिन्नेयंतिर्यक्पादःषडंगुलैः २९ पंचहस्तवितस्तिःस्यात्तो
हस्तोदिसंगुणः दंडोहस्तचतुष्कोणक्रोशस्तद्द्विसहस्रकं ३० योजनंचतुरःक्रोशान्प्राज्ञहेतै
विचक्षणाः वक्ष्यतेतैः परंकालपरिज्ञायथाक्रमम् ३१ अणुरणुंतरंकालेअतिक्रामतियावति
सकालःसमयोसंज्ञैःसमयैरसंख्यातैर्निगद्यते ३२ संख्यातावलिहृच्छ्वासःस्तोकस्तूच्छ्वासप-
नकं स्तोकाःसप्तलवस्तेषांसार्धत्रिंशत्तांघटी ३३ घटीद्वयंमुहूर्तोत्रमुहूर्तैस्त्रिंशतादिनं।

Digitized with financial assistance from the Government of Maharashtra on 11 June, 2017

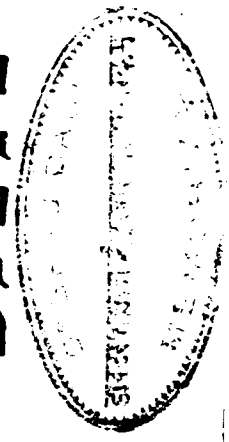
पञ्चभैस्त्रिंशद्भिर्यवैः पलः पलौघो माषश्चतुष्पलः ३४ कृत्तो मांसश्चतुर्थेनैवं त्रिभिर्लवैरयनमनन्तश्चतुर्थवत्स
रोवत्सरेचान्यमानमतः परं ३५ विंशतिषोडशिकास्तन्नवतस्तः कुडवोनवेत् कुडवाश्चतुरः
प्रस्थश्चतुःप्रस्थानमाढकं ३६ चतुर्भिरष्टकैर्द्रोणोमानीद्रोणैश्चतुर्गुणैःखारीमानीचतुष्के
णखार्यः पंचप्रवर्तिका ३७ सेयंचतुर्गुणावाहः कुनःपंचप्रवर्तिकाः शतःपरंवर्षस्यपरि
नामोविनाश्यते ३८ यामांतरं त्रयोषोडशिकातन्नकुडवःप्रस्थश्चाढकः द्रोणोमानीततः
खारीक्रमश्चतुरहताः ३९ प्रवर्तिकांतंताःपंचवाहस्तस्माच्चतुर्गुणः कुनःसपादवाहः
स्यात्सवर्षमिन्नोयंवर्षते ४० चतुर्भिर्गंडिकैर्गुंजागुंजापंचपणैरेते धरणधरणेकर्षःपल- ३
कर्षश्चतुष्पं ४१ अत्राद्यैर्नवगुंजैकागुंजायुग्मेनमाषकः माषषोडशकेनात्रधरणंपरिभा

ष्यते ४२ तद्द्वयंसार्द्धकर्षःपुराणश्चतुरःपलं रूप्येमागधमानेनप्राहुःसंख्यानकोविदा
: ४३ कलानामष्टचतुःपादाःसपादाःषड्डुला यवाः यवैश्चतुर्भिरंशाःस्युस्तानागेगुणानष्टच
यम् ४४ द्रव्यूनेनागषड्भेनदीनारोस्माद्विगुणाःशोदीनारोसतेरूपप्राङ्नोहेन्नपुरः
रयः ४५ पलैर्द्वात्रिंशताभिःप्रस्थःपलशतद्वयं तुलादशतुलाभारस्तस्माद्दशाःप्रवक्ष
ते ४६ वस्त्रानरणवेत्राणांयुगलान्यत्रविंशतिः कोटिकानंतरंनाघेपरिकर्मोणिनाम
तः ४७ आदिमंगुणकारेत्रप्रत्युत्पन्नोपितज्ञवेत् द्वितीयंभागहारेणमतीयंभक्तिहृच्च
ते ४८ चतुर्थेवर्गमूलंहिनाघतेपंचमंघनं घनमूलंततःषष्ठंसप्तमंचेतिसंज्ञितं ४९
तत्संकलितमप्युक्तंव्युत्कलितमतोष्टमं तच्चोपमितिप्रोक्तंनिनाम्नाष्टावमून्यपि ५० ता

डितःखेनशशिखसोविकाराल्लोयुतः हीनोविखवधादिःस्वयोगेखनोनरूपकं ५१ ।
क्रणयोर्द्धनयोर्घातेनननेचफलंधनं क्रणंधनर्णयोस्तुस्यात्स्वर्णमोर्विवरंयुतौ ५२ क्र
णनयोर्द्धनयोर्योगोयथासंख्यमणंधनं शोध्येधनमृणंशुद्धेःक्रणंशोध्यधनंनवेत् ५३ ध
नंधनर्णयोर्वर्गोमूलेखर्णंतयोःक्रमात् क्रणंखरूपतोवर्गोयतस्तस्मान्नतत्पदं ५४ लघु
करणेहायोहानालप्यग्रहणाक्षरणोपायैः अल्पिकराकविशिष्टैर्गणकोष्टान्निगुणैर्नि।
यः ५५ इतिसंज्ञासमासेननाधिताम्बुनिधुगवैः विस्तरेणागमाद्येवक्तव्यंपदितःपरं ५६
त्रिशिःसोमश्चचंद्रेहिमालेयांशूरजनाकरः सैकंहिमगुरूपंचमृगांकश्चकलाधरः ५७ द्विर्द्वे ४
धानौयुगलंयुग्मंलोचनंद्वयंदृष्टिनेत्रांबुकंबकंमक्षिचक्षुर्नयनंदृक् ५८ हरनेत्रपुरं

लोकेखास्त्रंभुवनत्रयं गुणोवह्निःश्रुतिर्विज्ञोलोपावकश्चकृताग्नानः ५९ ऋतुधिर्विधि।
धिर्वार्द्धिः पयोधिःसागरोगतिः नलधिर्वधश्चतुर्वेदकषायः सलिलाकरः ६० इषुबाणः
शरःखंभूतमिंद्रियसायकं पंचव्रतानिविषयःकरणीयःकुसुमायुधः ६१ ऋतुर्जीवोर
सोलेपाऽभ्रंचषकःखरं कुमारवदनंचेतिश्रीलीमुखपदानिच ६२ शैलश्चाद्रिर्न्न।
यनूध्नोनगोचलम् नीतिः श्रुत्यश्चयज्ञोक्षिपंक्षातुर्यंसनमात्रकं ६३ श्रेष्ठतनुर्गज
: कर्मवसुधारणायुक्तः किरदोदंतिदिङ्नेतेनागानीकंकरीयथा ६४ नवनंदेचरंध्रंच
पदार्थलक्षिकेत्रावौ निधीरत्नग्रहाणांचकुगतिनामचसंख्यया ६५ आकाशंगगनंशून्यम्।
वरखंनभोवियत् अनंतमंतरिक्षंचविष्णुपादंदिविस्मरेत् ६६ एकंनुप्रथमस्थानंद्वितीयं

दशसंज्ञकं तृतीयस्थानमिति ३ अयुतार्थनवसहस्रकं ६५ पंचमदशमहस्रनवषष्टिसहस्रमेवं च स
प्तमदशलक्षचन्नवषष्टिकोटिरुच्यते ६८ नवमदशकोटिसहस्रदशमशतकोटयः अर्बुदरुद्र
संयुक्तनिर्बुदकादशमावेत् ६९ खर्वत्रयोदशस्थानमहाखर्ववनुर्द्धा पद्मपंचदशमेवं
हायसंज्ञषोडश ७० क्षोणिसप्तदशमेवं महाक्षोणिर्दशार्णक अंखनवदशस्थानमहाअं
खंतुविंशक ७१ सतिरेकविंशतिस्थानमहाक्षितिर्द्विविंशकं त्रिविंशकमथक्षोभमहाक्षो
भवनुर्नय ७२ इतिसारसंग्रहेगणितशास्त्रेमहावीराचार्यस्यकृतौसंज्ञाधिकारः समाप्तः
१ इतःपरंयेरिकर्म्मनिधानप्रथममवहारमुदाहरिष्यामस्तत्रचप्रथमेप्रस्तुतत्परिक
र्म्मणिकरणसूत्रंयथा विन्यस्योनोराशीकवाटसंधिक्रमेणसंगुणयेत् राश्यर्द्धखंडतस्थे



५

रनुलोमविलोममार्गाभ्यां १ अत्रोद्देशकः दत्तान्येकैकसहितनवनवसंख्यातान्य
ष्टौ वसतीनांचनुस्तत्रचत्वारिंशल्लक्षाण्यकिंचान्यव १ ता ८ व १४४ लब्धानि ११५२ उद्दे
शकः नवयदराशमणयःसमन्विताएकजिनगृहेदृष्टाःसाष्टशतानिद्विशतानीमितिवसतिषु
तेकियंतःस्यु। १ व। १ प ९ व २८८ लब्धमणयः २५९२चत्वारिंशद्धेकान्नाधिकापु
ष्परागमणयोर्ज्ञाः एकस्मिन्जिननवनेसनवशतेब्रूहिकतिमणयः व १ म ३९ व ८
१९९ लब्धमणयः १५५३उद्देशकः पञ्चानांसप्तविंशतिरेकस्मिन्जिनगृहेप्रदत्तानि ।
साष्टनवतिसहस्रेसनवशतेतानिकतिकथय व १ प २७ व १९९८ लब्धानियस्मा
न्नि पञ्चभिर्भक्तउद्देशकः त्रिंशत्सुखज्ञलनिधिनवपदार्थनयनयसमूहमाख्याप्य हि

मकरविषमनिधिगतिनिर्गुणितेकिंशत्परिमाणं व १ ता ४४१२५९९४८८१ लब्धं।
१२३४५६५४३२१ हिमगुपयोनिधिगतित्रिघ्नित्रिचयमन्त्रसंख्याप्यं मेकात्री
यालंमेगुणयित्वावेश्वतत्संख्यांव १ ता ८१ व ५३१४१ लब्धं ४३०४८९२१ इ त्रिगति व
सुखरन्ध्रेंदियत्रिंशल्लांछनरात्रिमन्त्रसंख्याप्यं रन्ध्रैर्गुणयित्वामेकषष्यत्रखेशत्परि
माणं व १ ताए व १५९८७३ लब्धफलानि १४१९१४९ ज्ञलनिधिपयोनिधित्रात्रिधरनयन
द्वयाक्षिनिकरसंख्याप्यंगुणितेत्रुंचनुःपक्षाकासंख्यागुणितत्तल्लब्धं व १ वा ८४ व २८२
१४४ लब्धरंध्रयुग २१८ नंदाद्रिकृत्तत्रारम्भनत्रिघ्नेकसंख्याप्यंतनवगुणितंस्वाद्यर्धम। ६
हावीरैःकथितंनरपालकंञ्जिकानरणं व १ कंल्व १ वा २३४५८९१ लब्धकंञ्जनरणानि ॥८

११११११११षड्त्रिकंपंचषक्कंचसप्तसंख्यादौप्रतिस्थितंत्रयस्त्रिंशत्संगुणितंकंञ्जनरणंसंख्यादित्रा
२व १ कंत्रव १ त्र१११११८८८८८९लब्धं ११०००० ११०००० ११ ऋतवहगतित्रिंशन्निर्वसु।
नपगतिचंद्रमन्त्रसंख्याप्यत्रीनेनंतुगुणयित्वाकथयेदंत्रकंञ्जिकानरणं १२७व १४२८५७।
१४२लब्ध १००० १००० १ ज्ञनलाब्धिहिमगुमुनित्रारुद्रितादिपयोधित्रात्रिधरसंख्याप्यत्रीनेन
नुगुणयित्वाकथयत्वंरंजनकंञ्जिकानरणं १ व १ कंपव १४२८५७१४२लब्ध १०००००० १
गिरिगुणदिविगिरिगुणदिविगिरिगुणनिकरतष्टैवंगुणगुणितं पुनरेवंगुणगुणितं।
कादिनवोनस्वरविधि १ व १ ता ३६१२१४१८२१४२८५७१४२लब्ध ११११११।
१२२२२२२२२३३३३३३३३३३४४४४४४४४४४५५५५५५५५५५५५५५५५५५५५५

९९९९९९९८८८

लब्धवर्गाः।४०५।९।२५६।१५०।९०८२२५।९४४४८४।।इतिपरिकर्मविधौनतीयोवर्गाःसमाप्त
:८ चनुर्थवर्गमूलपरिकर्मणिकरणसूत्रंयथा।।अन्त्योजादपहृतन्तनुतिमूलेनछिन्नलिप्तेन
युग्महृतौलब्धकृतिस्यान्योनेछिन्नादलंवर्गमूलफलंभवेदन्त्रोद्देशकःएकादिनवांतानांवर्ग
युतानांवदाशुमेमूलं।।कनुविषमलोचनानांऽममहींध्रेंद्रियाणांवा।।४४।९।९८।२५४।२५४।९
।९४।८।९।२५४५२५४।लब्धानिमूलानि।।९२।४४।१५४।९८।२५४।९८३।९एकाग्रषष्टिसमधि
कपंचत्रातोयेतयुग्महतानांषड्वर्गश्चपंचकषष्ठ्यधिमूलमाकलय ६५६।९५५५२५४।लब्ध
मूल।८।९२५४।ऽमपदार्थनयात्रलेखफलंलब्धंछिन्नियिनयाछ्वीनां।।त्रिनेत्रेंद्रियगु। ९
नयजीवानांत्वापिकिंमूलं।।४२।९४।९५४२।९८।८२२५४।लब्धमूले५५५२५४।८।९३।चंद्राछि

गतिकषायऽमर्नुजतात्रानर्नुत्रीनां।।विधुलेपेंद्रियहिमकरमुनिगिरित्रीनांचमूलं
किं।।८२८८४४।।९एकपद्म।लब्धमूले९९९।९३।।छादत्रात्रातस्यमूलंषष्ठावतिपु
तस्यकथयसंख्यांत्रातयक्कस्यापित्रिवेपंचकवर्गेणयुक्तस्य।।२९८।८२५४।लब्धमूल२८।
२५३।अंकेनकर्मविरहांकरणांसोमाक्षिवैश्वानरस्यांकरणांत्वंकर्त्तुर्वाणाक्षिगतिहियानां
संख्यमूलंगणकाग्रणीस्त्वं।।९०८८।९२२९०८४४।५८।लब्धमूलानि।।२२।९।९।९।
इतिपरिकर्मविधौचतुर्थवर्गमूलंसमाप्तम्।। पंचमेघनपरिकर्मणिकरणसूत्रंयथा त्रि।
समाहतिर्घनःस्यादिष्टोनयुतान्यराशिघातोवाऽन्त्यगुणितेष्टहृत्याकलितोदृढेनचेष्टस्य।
इष्टाद्विगुणेष्टघ्नचयेष्टयदान्योन्यचेष्टकृतिःमेकेष्टहृतैकादिद्विचयेष्टयदैक्ययुक्तावा एका

DR. BHAU DAJI MEMORIAL ओरियण्टल रिसर्च इन्स्टीट्यूट एण्ड मैन्युस्क्रिप्ट्स लाइब्रेरी

दिचपेष्टपदेपूर्वैरन्त्यिंपरेणसंगुणंपेत् गुणितप्रमासत्रिगुणाभ्रसमेनयुतोघनोभवति ऋंसा।
न्यस्यानन्कृतिःपरस्परस्थानसंगुणान्निहतापुनरेवंतद्योगःसर्वपदघनान्वितोवृंदं ऋंसप्रघ
नःकृतिरपिसान्निहतोसार्ध्यत्रेषगुणितोत्सार्ध्यत्रेषकृतिरूंसहृताप्योत्सार्ध्यैवमन्त्रवि।
धिःत्रिसमगुणांत्समघनस्तद्गर्भत्रिगुणितोहृतःशेषैःउत्सार्ध्यत्रेषकृतिरंप्रनिष्ठान्त्रिगुणा।
घनस्तथाग्रेवा ऋन्त्रोद्देश्यकःएकादिनवांतानांपंचदशानांत्रयोदशानामपि रसवन्योगिरिन
गयोःकण्यघनंडऋलब्धोभ्रा।।१२।३।४।५।६।७।८।९।१०।११।१२।१३।१४।१५।१६।१७।१८।१९।२०।२१।२२।२३।२४।२५।२६।२७।२८।२९।३०।३१।३२।३३।३४।३५।३६।३७।३८।३९।४०।४१।४२।४३।४४।४५।४६।४७।४८।४९।५०।५१।५२।५३।५४।५५।५६।५७।५८।५९।६०।६१।६२।६३।६४।६५।६६।६७।६८।६९।७०।७१।७२।७३।७४।७५।७६।७७।७८।७९।८०।८१।८२।८३।८४।८५।८६।८७।८८।८९।९०।९१।९२।९३।९४।९५।९६।९७।९८।९९।१००।१०१।१०२।१०३।१०४।१०५।१०६।१०७।१०८।१०९।११०।१११।११२।११३।११४।११५।११६।११७।११८।११९।१२०।१२१।१२२।१२३।१२४।१२५।१२६।१२७।१२८।१२९।१३०।१३१।१३२।१३३।१३४।१३५।१३६।१३७।१३८।१३९।१४०।१४१।१४२।१४३।१४४।१४५।१४६।१४७।१४८।१४९।१५०।१५१।१५२।१५३।१५४।१५५।१५६।१५७।१५८।१५९।१६०।१६१।१६२।१६३।१६४।१६५।१६६।१६७।१६८।१६९।१७०।१७१।१७२।१७३।१७४।१७५।१७६।१७७।१७८।१७९।१८०।१८१।१८२।१८३।१८४।१८५।१८६।१८७।१८८।१८९।१९०।१९१।१९२।१९३।१९४।१९५।१९६।१९७।१९८।१९९।२००।२०१।२०२।२०३।२०४।२०५।२०६।२०७।२०८।२०९।२१०।२११।२१२।२१३।२१४।२१५।२१६।२१७।२१८।२१९।२२०।२२१।२२२।२२३।२२४।२२५।२२६।२२७।२२८।२२९।२३०।२३१।२३२।२३३।२३४।२३५।२३६।२३७।२३८।२३९।२४०।२४१।२४२।२४३।२४४।२४५।२४६।२४७।२४८।२४९।२५०।२५१।२५२।२५३।२५४।२५५।२५६।२५७।२५८।२५९।२६०।२६१।२६२।२६३।२६४।२६५।२६६।२६७।२६८।२६९।२७०।२७१।२७२।२७३।२७४।२७५।२७६।२७७।२७८।२७९।२८०।२८१।२८२।२८३।२८४।२८५।२८६।२८७।२८८।२८९।२९०।२९१।२९२।२९३।२९४।२९५।२९६।२९७।२९८।२९९।३००।३०१।३०२।३०३।३०४।३०५।३०६।३०७।३०८।३०९।३१०।३११।३१२।३१३।३१४।३१५।३१६।३१७।३१८।३१९।३२०।३२१।३२२।३२३।३२४।३२५।३२६।३२७।३२८।३२९।३३०।३३१।३३२।३३३।३३४।३३५।३३६।३३७।३३८।३३९।३४०।३४१।३४२।३४३।३४४।३४५।३४६।३४७।३४८।३४९।३५०।३५१।३५२।३५३।३५४।३५५।३५६।३५७।३५८।३५९।३६०।३६१।३६२।३६३।३६४।३६५।३६६।३६७।३६८।३६९।३७०।३७१।३७२।३७३।३७४।३७५।३७६।३७७।३७८।३७९।३८०।३८१।३८२।३८३।३८४।३८५।३८६।३८७।३८८।३८९।३९०।३९१।३९२।३९३।३९४।३९५।३९६।३९७।३९८।३९९।४००।४०१।४०२।४०३।४०४।४०५।४०६।४०७।४०८।४०९।४१०।४११।४१२।४१३।४१४।४१५।४१६।४१७।४१८।४१९।४२०।४२१।४२२।४२३।४२४।४२५।४२६।४२७।४२८।४२९।४३०।४३१।४३२।४३३।४३४।४३५।४३६।४३७।४३८।४३९।४४०।४४१।४४२।४४३।४४४।४४५।४४६।४४७।४४८।४४९।४५०।४५१।४५२।४५३।४५४।४५५।४५६।४५७।४५८।४५९।४६०।४६१।४६२।४६३।४६४।४६५।४६६।४६७।४६८।४६९।४७०।४७१।४७२।४७३।४७४।४७५।४७६।४७७।४७८।४७९।४८०।४८१।४८२।४८३।४८४।४८५।४८६।४८७।४८८।४८९।४९०।४९१।४९२।४९३।४९४।४९५।४९६।४९७।४९८।४९९।५००।५०१।५०२।५०३।५०४।५०५।५०६।५०७।५०८।५०९।५१०।५११।५१२।५१३।५१४।५१५।५१६।५१७।५१८।५१९।५२०।५२१।५२२।५२३।५२४।५२५।५२६।५२७।५२८।५२९।५३०।५३१।५३२।५३३।५३४।५३५।५३६।५३७।५३८।५३९।५४०।५४१।५४२।५४३।५४४।५४५।५४६।५४७।५४८।५४९।५५०।५५१।५५२।५५३।५५४।५५५।५५६।५५७।५५८।५५९।५६०।५६१।५६२।५६३।५६४।५६५।५६६।५६७।५६८।५६९।५७०।५७१।५७२।५७३।५७४।५७५।५७६।५७७।५७८।५७९।५८०।५८१।५८२।५८३।५८४।५८५।५८६।५८७।५८८।५८९।५९०।५९१।५९२।५९३।५९४।५९५।५९६।५९७।५९८।५९९।६००।६०१।६०२।६०३।६०४।६०५।६०६।६०७।६०८।६०९।६१०।६११।६१२।६१३।६१४।६१५।६१६।६१७।६१८।६१९।६२०।६२१।६२२।६२३।६२४।६२५।६२६।६२७।६२८।६२९।६३०।६३१।६३२।६३३।६३४।६३५।६३६।६३७।६३८।६३९।६४०।६४१।६४२।६४३।६४४।६४५।६४६।६४७।६४८।६४९।६५०।६५१।६५२।६५३।६५४।६५५।६५६।६५७।६५८।६५९।६६०।६६१।६६२।६६३।६६४।६६५।६६६।६६७।६६८।६६९।६७०।६७१।६७२।६७३।६७४।६७५।६७६।६७७।६७८।६७९।६८०।६८१।६८२।६८३।६८४।६८५।६८६।६८७।६८८।६८९।६९०।६९१।६९२।६९३।६९४।६९५।६९६।६९७।६९८।६९९।७००।७०१।७०२।७०३।७०४।७०५।७०६।७०७।७०८।७०९।७१०।७११।७१२।७१३।७१४।७१५।७१६।७१७।७१८।७१९।७२०।७२१।७२२।७२३।७२४।७२५।७२६।७२७।७२८।७२९।७३०।७३१।७३२।७३३।७३४।७३५।७३६।७३७।७३८।७३९।७४०।७४१।७४२।७४३।७४४।७४५।७४६।७४७।७४८।७४९।७५०।७५१।७५२।७५३।७५४।७५५।७५६।७५७।७५८।७५९।७६०।७६१।७६२।७६३।७६४।७६५।७६६।७६७।७६८।७६९।७७०।७७१।७७२।७७३।७७४।७७५।७७६।७७७।७७८।७७९।७८०।७८१।७८२।७८३।७८४।७८५।७८६।७८७।७८८।७८९।७९०।७९१।७९२।७९३।७९४।७९५।७९६।७९७।७९८।७९९।८००।८०१।८०२।८०३।८०४।८०५।८०६।८०७।८०८।८०९।८१०।८११।८१२।८१३।८१४।८१५।८१६।८१७।८१८।८१९।८२०।८२१।८२२।८२३।८२४।८२५।८२६।८२७।८२८।८२९।८३०।८३१।८३२।८३३।८३४।८३५।८३६।८३७।८३८।८३९।८४०।८४१।८४२।८४३।८४४।८४५।८४६।८४७।८४८।८४९।८५०।८५१।८५२।८५३।८५४।८५५।८५६।८५७।८५८।८५९।८६०।८६१।८६२।८६३।८६४।८६५।८६६।८६७।८६८।८६९।८७०।८७१।८७२।८७३।८७४।८७५।८७६।८७७।८७८।८७९।८८०।८८१।८८२।८८३।८८४।८८५।८८६।८८७।८८८।८८९।८९०।८९१।८९२।८९३।८९४।८९५।८९६।८९७।८९८।८९९।९००।९०१।९०२।९०३।९०४।९०५।९०६।९०७।९०८।९०९।९१०।९११।९१२।९१३।९१४।९१५।९१६।९१७।९१८।९१९।९२०।९२१।९२२।९२३।९२४।९२५।९२६।९२७।९२८।९२९।९३०।९३१।९३२।९३३।९३४।९३५।९३६।९३७।९३८।९३९।९४०।९४१।९४२।९४३।९४४।९४५।९४६।९४७।९४८।९४९।९५०।९५१।९५२।९५३।९५४।९५५।९५६।९५७।९५८।९५९।९६०।९६१।९६२।९६३।९६४।९६५।९६६।९६७।९६८।९६९।९७०।९७१।९७२।९७३।९७४।९७५।९७६।९७७।९७८।९७९।९८०।९८१।९८२।९८३।९८४।९८५।९८६।९८७।९८८।९८९।९९०।९९१।९९२।९९३।९९४।९९५।९९६।९९७।९९८।९९९।१०००।१००१।१००२।१००३।१००४।१००५।१००६।१००७।१००८।१००९।१०१०।१०११।१०१२।१०१३।१०१४।१०१५।१०१६।१०१७।१०१८।१०१९।१०२०।१०२१।१०२२।१०२३।१०२४।१०२५।१०२६।१०२७।१०२८।१०२९।१०३०।१०३१।१०३२।१०३३।१०३४।१०३५।१०३६।१०३७।१०३८।१०३९।१०४०।१०४१।१०४२।१०४३।१०४४।१०४५।१०४६।१०४७।१०४८।१०४९।१०५०।१०५१।१०५२।१०५३।१०५४।१०५५।१०५६।१०५७।१०५८।१०५९।१०६०।१०६१।१०६२।१०६३।१०६४।१०६५।१०६६।१०६७।१०६८।१०६९।१०७०।१०७१।१०७२।१०७३।१०७४।१०७५।१०७६।१०७७।१०७८।१०७९।१०८०।१०८१।१०८२।१०८३।१०८४।१०८५।१०८६।१०८७।१०८८।१०८९।१०९०।१०९१।१०९२।१०९३।१०९४।१०९५।१०९६।१०९७।१०९८।१०९९।११००।११०१।११०२।११०३।११०४।११०५।११०६।११०७।११०८।११०९।१११०।११११।१११२।१११३।१११४।१११५।१११६।१११७।१११८।१११९।११२०।११२१।११२२।११२३।११२४।११२५।११२६।११२७।११२८।११२९।११३०।११३१।११३२।११३३।११३४।११३५।११३६।११३७।११३८।११३९।११४०।११४१।११४२।११४३।११४४।११४५।११४६।११४७।११४८।११४९।११५०।११५१।११५२।११५३।११५४।११५५।११५६।११५७।११५८।११५९।११६०।११६१।११६२।११६३।११६४।११६५।११६६।११६७।११६८।११६९।११७०।११७१।११७२।११७३।११७४।११७५।११७६।११७७।११७८।११७९।११८०।११८१।११८२।११८३।११८४।११८५।११८६।११८७।११८८।११८९।११९०।११९१।११९२।११९३।११९४।११९५।११९६।११९७।११९८।११९९।१२००।१२०१।१२०२।१२०३।१२०४।१२०५।१२०६।१२०७।१२०८।१२०९।१२१०।१२११।१२१२।१२१३।१२१४।१२१५।१२१६।१२१७।१२१८।१२१९।१२२०।१२२१।१२२२।१२२३।१२२४।१२२५।१२२६।१२२७।१२२८।१२२९।१२३०।१२३१।१२३२।१२३३।१२३४।१२३५।१२३६।१२३७।१२३८।१२३९।१२४०।१२४१।१२४२।१२४३।१२४४।१२४५।१२४६।१२४७।१२४८।१२४९।१२५०।१२५१।१२५२।१२५३।१२५४।१२५५।१२५६।१२५७।१२५८।१२५९।१२६०।१२६१।१२६२।१२६३।१२६४।१२६५।१२६६।१२६७।१२६८।१२६९।१२७०।१२७१।१२७२।१२७३।१२७४।१२७५।१२७६।१२७७।१२७८।१२७९।१२८०।१२८१।१२८२।१२८३।१२८४।१२८५।१२८६।१२८७।१२८८।१२८९।१२९०।१२९१।१२९२।१२९३।१२९४।१२९५।१२९६।१२९७।१२९८।१२९९।१३००।१३०१।१३०२।१३०३।१३०४।१३०५।१३०६।१३०७।१३०८।१३०९।१३१०।१३११।१३१२।१३१३।१३१४।१३१५।१३१६।१३१७।१३१८।१३१९।१३२०।१३२१।१३२२।१३२३।१३२४।१३२५।१३२६।१३२७।१३२८।१३२९।१३३०।१३३१।१३३२।१३३३।१३३४।१३३५।१३३६।१३३७।१३३८।१३३९।१३४०।१३४१।१३४२।१३४३।१३४४।१३४५।१३४६।१३४७।१३४८।१३४९।१३५०।१३५१।१३५२।१३५३।१३५४।१३५५।१३५६।१३५७।१३५८।१३५९।१३६०।१३६१।१३६२।१३६३।१३६४।१३६५।१३६६।१३६७।१३६८।१३६९।१३७०।१३७१।१३७२।१३७३।१३७४।१३७५।१३७६।१३७७।१३७८।१३७९।१३८०।१३८१।१३८२।१३८३।१३८४।१३८५।१३८६।१३८७।१३८८।१३८९।१३९०।१३९१।१३९२।१३९३।१३९४।१३९५।१३९६।१३९७।१३९८।१३९९।१४००।१४०१।१४०२।१४०३।१४०४।१४०५।१४०६।१४०७।१४०८।१४०९।१४१०।१४११।१४१२।१४१३।१४१४।१४१५।१४१६।१४१७।१४१८।१४१९।१४२०।१४२१।१४२२।१४२३।१४२४।१४२५।१४२६।१४२७।१४२८।१४२९।१४३०।१४३१।१४३२।१४३३।१४३४।१४३५।१४३६।१४३७।१४३८।१४३९।१४४०।१४४१।१४४२।१४४३।१४४४।१४४५।१४४६।१४४७।१४४८।१४४९।१४५०।१४५१।१४५२।१४५३।१४५४।१४५५।१४५६।१४५७।१४५८।१४५९।१४६०।१४६१।१४६२।१४६३।१४६४।१४६५।१४६६।१४६७।१४६८।१४६९।१४७०।१४७१।१४७२।१४७३।१४७४।१४७५।१४७६।१४७७।१४७८।१४७९।१४८०।१४८१।१४८२।१४८३।१४८४।१४८५।१४८६।१४८७।१४८८।१४८९।१४९०।१४९१।१४९२।१४९३।१४९४।१४९५।१४९६।१४९७।१४९८।१४९९।१५००।१५०१।१५०२।१५०३।१५०४।१५०५।१५०६।१५०७।१५०८।१५०९।१५१०।१५११।१५१२।१५१३।१५१४।१५१५।१५१६।१५१७।१५१८।१५१९।१५२०।१५२१।१५२२।१५२३।१५२४।१५२५।१५२६।१५२७।१५२८।१५२९।१५३०।१५३१।१५३२।१५३३।१५३४।१५३५।१५३६।१५३७।१५३८।१५३९।१५४०।१५४१।१५४२।१५४३।१५४४।१५४५।१५४६।१५४७।१५४८।१५४९।१५५०।१५५१।१५५२।१५५३।१५५४।१५५५।१५५६।१५५७।१५५८।१५५९।१५६०।१५६१।१५६२।१५६३।१५६४।१५६५।१५६६।१५६७।१५६८।१५६९।१५७०।१५७१।१५७२।१५७३।१५७४।१५७५।१५७६।१५७७।१५७८।१५७९।१५८०।१५८१।१५८२।१५८३।१५८४।१५८५।१५८६।१५८७।१५८८।१५८९।१५९०।१५९१।१५९२।१५९३।१५९४।१५९५।१५९६।१५९७।१५९८।१५९९।१६००।१६०१।१६०२।१६०३।१६०४।१६०५।१६०६।१६०७।१६०८।१६०९।१६१०।१६११।१६१२।१६१३।१६१४।१६१५।१६१६।१६१७।१६१८।१६१९।१६२०।१६२१।१६२२।१६२३।१६२४।१६२५।१६२६।१६२७।१६२८।१६२९।१६३०।१६३१।१६३२।१६३३।१६३४।१६३५।१६३६।१६३७।१६३८।१६३९।१६४०।१६४१।१६४२।१६४३।१६४४।१६४५।१६४६।१६४७।१६४८।१६४९।१६५०।१६५१।१६५२।१६५३।१६५४।१६५५।१६५६।१६५७।१६५८।१६५९।१६६०।१६६१।१६६२।१६६३।१६६४।१६६५।१६६६।१६६७।१६६८।१६६९।१६७०।१६७१।१६७२।१६७३।१६७४।१६७५।१६७६।१६७७।१६७८।१६७९।१६८०।१६८१।१६८२।१६८३।१६८४।१६८५।१६८६।१६८७।१६८८।१६८९।१६९०।१६९१।१६९२।१६९३।१६९४।१६९५।१६९६।१६९७।१६९८।१६९९।१७००।१७०१।१७०२।१७०३।१७०४।१७०५।१७०६।१७०७।१७०८।१७०९।१७१०।१७११।१७१२।१७१३।१७१४।१७१५।१७१६।१७१७।१७१८।१७१९।१७२०।१७२१।१७२२।१७२३।१७२४।१७२५।१७२६।१७२७।१७२८।१७२९।१७३०।१७३१।१७३२।१७३३।१७३४।१७३५।१७३६।१७३७।१७३८।१७३९।१७४०।१७४१।१७४२।१७४३।१७४४।१७४५।१७४६।१७४७।१७४८।१७४९।१७५०।१७५१।१७५२।१७५३।१७५४।१७५५।१७५६।१७५७।१७५८।१७५९।१७६०।१७६१।१७६२।१७६३।१७६४।१७६५।१७६६।१७६७।१७६८।१७६९।१७७०।१७७१।१७७२।१७७३।१७७४।१७७५।१७७६।१७७७।१७७८।१७७९।१७८०।१७८१।१७८२।१७८३।१७८४।१७८५।१७८६।१७८७।१७८८।१७८९।१७९०।१७९१।१७९२।१७९३।१७९४।१७९५।१७९६।१७९७।१७९८।१७९९।१८००।१८०१।१८०२।१८०३।१८०४।१८०५।१८०६।१८०७।१८०८।१८०९।१८१०।१८११।१८१२।१८१३।१८१४।१८१५।१८१६।१८१७।१८१८।१८१९।१८२०।१८२१।१८२२।१८२३।१८२४।१८२५।१८२६।१८२७।१८२८।१८२९।१८३०।१८३१।१८३२।१८३३।१८३४।१८३५।१८३६।१८३७।१८३८।१८३९।१८४०।१८४१।१८४२।१८४३।१८४४।१८४५।१८४६।१८४७।१८४८।१८४९।१८५०।१८५१।१८५२।१८५३।१८५४।१८५५।१८५६।१८५७।१८५८।१८५९।१८६०।१८६१।१८६२।१८६३।१८६४।१८६५।१८६६।१८६७।१८६८।१८६९।१८७०।१८७१।१८७२।१८७३।१८७४।१८७५।१८७६।१८७७।१८७८।१८७९।१८८०।१८८१।१८८२।१८८३।१८८४।१८८५।१८८६।१८८७।१८८८।१८८९।१८९०।१८९१।१८९२।१८९३।१८९४।१८९५।१८९६।१८९७।१८९८।१८९९।१९००।१९०१।१९०२।१९०३।१९०४।१९०५।१९०६।१९०७।१९०८।१९०९।१९१०।१९११।१९१२।१९१३।१९१४।१९१५।१९१६।१९१७।१९१८।१९१९।१९२०।१९२१।१९२२।१९२३।१९२४।१९२५।१९२६।१९२७।१९२८।१९२९।१९३०।१९३१।१९३२।१९३३।१९३४।१९३५।१९३६।१९३७।१९३८।१९३९।१९४०।१९४१।१९४२।१९४३।१९४४।१९४५।१९४६।१९४७।१९४८।१९४९।१९५०।१९५१।१९५२।१९५३।१९५४।१९५५।१९५६।१९५७।१९५८।१९५९।१९६०।१९६१।१९६२।१९६३।१९६४।१९६५।१९६६।१९६७।१९६८।१९६९।१९७०।१९७१।१९७२।१९७३।१९७४।१९७५।१९७६।१९७७।१९७८।१९७९।१९८०।१९८१।१९८२।१९८३।१९८४।१९८५।१९८६।१९८७।१९८८।१९८९।१९९०।१९९१।१९९२।१९९३।१९९४।१९९५।१९९६।१९९७।१९९८।१९९९।२०००।२००१।२००२।२००३।२००४।२००५।२००६।२००७।२००८।२००९।२०१०।२०११।२०१२।२०१३।२०१४।२०१५।२०१६।२०१७।२०१८।२०१९।२०२०।२०२१।२०२२।२०२३।२०२४।२०२५।२०२६।२०२७।२०२८।२०२९।२०३०।२०३१।२०३२।२०३३।२०३४।२०३५।२०३६।२०३७।२०३८।२०३९।२०४०।२०४१।२०४२।२०४३।२०४४।२०४५।२०४६।२०४७।२०४८।२०४९।२०५०।२०५१।२०५२।२०५३।२०५४।२०५५।२०५६।२०५७।२०५८।२०५९।२०६०।२०६१।२०६२।२०६३।२०६४।२०६५।२०६६।२०६७।२०६८।२०६९।२०७०।२०७१।२०७२।२०७३।२०७४।२०७५।२०७६।२०७७।२०७८।२०७९।२०८०।२०८१।२०८२।२०८३।२०८४।२०८५।२०८६।२०८७।२०८८।२०८९।२०९०।२०९१।२०९२।२०९३।२०९४।२०९५।२०९६।२०९७।२०९८।२०९९।२१००।२१०१।२१०२।२१०३।२१०४।२१०५।२१०६।२१०७।२१०८।२१०९।२११०।२१११।२११२।२११३।२११४।२११५।२११६।२११७।२११८।२११९।२१२०।२१२१।२१२२।२१२३।२१२४।२१२५।२१२६।२१२७।२१२८।२१२९।२१३०।२१३१।२१३२।२१३३।२१३४।२१३५।२१३६।२१३७।२१३८।२१३९।२१४०।२१४१।२१४२।२१४३।२१४४।२१४५।२१४६।२१४७।२१४८।२१४९।२१५०।२१५१।२१५२।२१५३।२१५४।२१५५।२१५६।२१५७।२१५८।२१५९।२१६०।२१६१।२१६२।२१६३।२१६४।२१६५।२१६६।२१६७।२१६८।२१६९।२१७०।२१७१।२१७२।२१७३।२१७४।२१७५।२१७६।२१७७।२१७८।२१७९।२१८०।२१८१।२१८२।२१८३।२१८४।२१८५।२१८६।२१८७।२१८८।२१८९।२१९०।२१९१।२१९२।२१९३।२१९४।२१९५।२१९६।२१९७।२१९८।२१९९।२२००।२२०१।२२०२।२२०३।२२०४।२२०५।२२०६।२२०७।२२०८।२२०९।२२१०।२२११।२२१२।२२१३।२२१४।२२१५।२२१६।२२१७।२२१८।२२१९।२२२०।२२२१।२२२२।२२२३।२२२४।२२२५।२२२६।२२२७।२२२८।२२२९।२२३०।२२३१।२२३२।२२३३।२२३४।२२३५।२२३६।२२३७।२२३८।२२३९।२२४०।२२४१।२२४२।२२४३।२२४४।२२४५।२२४६।२२४७।२२४८।२२४९।२२५०।२२५१।२२५२।२२५३।२२५४।२२५५।२२५६।२२५७।२२५८।२२५९।२२६०।२२६१।२२६२।२२६३।२२६४।२२६५।२२६६।२२६७।२२६८।२२६९।२२७०।२२७१।२२७२।२२७३।२२७४।२२७५।२२७६।२२७७।२२७८।२२७९।२२८०।२२८१।२२८२।२२८३।२२८४।२२८५।२२८६।२२८७।२२८८।२२८९।२२९०।२२९१।२२९२।२२९३।२२९४।२२९५।२२९६।२२९७।२२९८।२२९९।२३००।२३०१।२३०२।२३०३।२३०४।२३०५।२३०६।२३०७।२३०८।२३०९।२३१०।२३११।२३१२।२३१३।२३१४।२३१५।२३१६।२३१७।२३१८।२३१९।२३२०।२३२१।२३२२।२३२३।२३२४।२३२५।२३२६।२३२७।२३२८।२३२९।२३३०।२३३१।२३३२।२३३३।२३३४।२३३५।२३३६।२३३७।२३३८।२३३९।२३४०।२३४१।२३४२।२३४३।२३४४।२३४५।२३४६।२३४७।२३४८।२३४९।२३५०।२३५१।२३५२।२३५३।२३५४।२३५५।२३५६।२३५७।२३५८।२३५९।२३६०।२३६१।२३६२।२३६३।२३६४।२३६५।२३६६।२३६७।२३६८।२३६९।२३७०।२३७१।२३७२।२३७३।२३७४।२३७५।२३७६।२३७७।२३७८।२३७९।२३८०।२३८१।२३८२।२३८३।२३८४।२३८५।२३८६।२३८७।२३८८।२३८९।२३९०।२३९१।२३९२।२३९३।२३९४।२३९५।२३९६।२३९७।२३९८।२३९९।२४००।२४०१।२४०२।२४०३।२४०४।२४०५।२४०६।२४०७।२४०८।२४०९।२४१०।२४११।२४१२।२४१३।२४१४।२४१५।२४१६।२४१७।२४१८।२४१९।२४२०।२४२१।२४२२।२४२३।२४२४।२४२५।२४२६।२४२७।२४२८।२४२९।२४३०।२४३१।२४३२।२४३३।२४३४।२४३५।२४३६।२४३७।२४३८।२४३९।२४४०।२४४१।२४४२।२४४३।२४४४।२४४५।२४४६।२४४७।२४४८।२४४९।२४५०।२४५१।२४५२।२४५३।२४५४।२४५५।२४५६।२४५७।२४५८।२४५९।२४६०।२४६१।२४६२।२४६३।२४६४।२४६५।२४६६।२४६७।२४६८।२४६९।२४७०।२४७१।२४७२।२४७३।२४७४।२४७५।२४७६।२४७७।२४७८।२४७९।२४८०।२४८१।२४८२।२४८३।२४८४।२४८५।२४८६।२४८७।२४८८।२४८९।२४९०।२४९१।२४९२।२४९३।२४९४।२४९५।२४९६।२४९७।२४९८।२४९९।२५००।२५०१।२५०२।२५०३।२५०४।२५०५।२५०६।२५०७।२५०८।२५०९।२५१०।२५११।२५१२।२५१३।२५१४।२५१५।२५१६।२५१७।२५१८।२५१९।२५२०।२५२१।२५२२।२५२३।२५२४।२५२५।२५२६।२५२७।२५२८।२५२९।२५३०।२५३१।२५३२।२५३३।२५३४।२५३५।२५३६।२५३७।२५३८।२५३९।२५४०।२५४१।२५४२।२५४३।२५४४।२५४५।२५४६।२५४७।२५४८।२५४९।२५५०।२५५१।२५५२।२५५३।२५५४।२५५५।२५५६।२५५७।२५५८।२५५९।२५६०।२५६१।२५६२।२५६३।२५६४।२५६५।२५६६।२५६७।२५६८।२५६९।२५७०।२५७१।२५७२।२५७३।२५७४।२५७५।२५७६।२५७७।२५७८।२५७९।२५८०।२५८१।२५८२।२५८३।२५८४।२५८५।२५८६।२५८७।२५८८।२५८९।२५९०।२५९१।२५९२।२५९३।२५९४।२५९५।२५९६।२५९७।२५९८।२५९९।२६००।२६०१।२६०२।२६०३।२६०४।२६०५।२६०६।२६०७।२६०८।२६०९।२६१०।२६११।२६१२।२६१३।२६१४।२६१५।२६१६।२६१७।२६१८।२६१९।२६२०।२६२१।२६२२।२६२३।२६२४।२६२५।२६२६।२६२७।२६२८।२६२९।२६३०।२६३१।२६३२।२६३३।२६३४।२६३५।२६३६।२६३७।२६३८।२६३९।२६४०।२६४१।२६४२।२६४३।२६४४।२६४५।२६४६।२६४७।२६४८।२६४९।२६५०।२६५१।२६५२।२६५३।२६५४।२६५५।२६५६।२६५७।२६५८।२६५९।२६६०।२६६१।२६६२।२६६३।२६६४।२६६५।२६६६।२६६७।२६६८।२६६९।२६७०।२६७१।२६७२।२६७३।२६७४।२६७५।२६७६।२६७७।२६७८।२६७९।२६८०।२६८१।२६८२।२६८३।२६८४।२६८५।२६८६।२६८७।२६८८।२६८९।२६९०।२६९१।२६९२।२६९३।२६९४।२६९५।२६९६।२६९७।२६९८।२६९९।२७००।२७०१।२७०२।२७०३।२७०४।२७०५।२७०६।२७०७।२७०८।२७०९।२७१०।२७११।२७१२।२७१३।२७१४।२७१५।२७१६।२७१७।२७१८।२७१९।२७२०।२७२१।२७२२।२७२३।२७२४।२७२५।२७२६।२७२७।२७२८।२७२९।२७३०।२७३१।२७३२।२७३३।२७३४।२७३५।२७३६।२७३७।२७३८।२७३९।२७४०।२७४१।२७४२।२७४३।२७४४।२७४५।२७४६।२७४७।२७४८।२७४९।२७५०।२७५१।२७५२।२७५३।२७५४।२७५५।२७५६।२७५७।२७५८।२७५९।२७६०।२७६१।२७६२।२७६३।२७६४।२७६५।२७६६।२७६७।२७६८।२७६९।२७७०।२७७१।२७७२।२७७३।२७७४।२७७५।२७७६।२७७७।२७७८।२७७९।२७८०।२७८१।२७८२।२७८३।२७८४।२७८५।२७८६।२७८७।२७८८।२७८९।२७९०।२७९१।२७९२।२७९३।२७९४।२७९५।२७९६।२७९७।२७९८।२७९९।२८००।२८०१।२८०२।२८०३।२८०४।२८०५।२८०६।२८०७।२८०८।२८०९।२८१०।२८११।२८१२।२८१३।२८१४।२८१५।२८१६।२८१७।२८१८।२८१९।२८२०।२८२१।२८२२।२८२३।२८२४।२८२५।२८२६।२८२७।२८२८।२८२९।२८३०।२८३१।२८३२।२८३३।२८३४।२८३५।२८३६।२८३७।२८३८।२८३९।२८४०।२८४१।२८४२।२८४३।२८४४।२८४५।२८४६।२८४७।२८४८।२८४९।२८५०।२८५१।२८५२।२८५३।२८५४।२८५५।२८५६।२८५७।२८५८।२८५९।२८६०।२८६१।२८६२।२८६३।२८६४।२८६५।२८६६।२८६७।२८६८।२८६९।२८७०।२८७१।२८७२।२८७३।२८७४।२८७५।२८७६।२८७७।२८७८।२८७९।२८८०।२८८१।२८८२।२८८३।२८८४।२८८५।२८८६।२८८७।२८८८।२८८९।२८९०।२८९१।२८९२।२८९३।२८९४।२८९५।२८९६।२८९७।२८९८।२८९९।२९००।२९०१।२९०२।२९०३।२९०४।२९०५।२९०६।२९०७।२९०८।२९०९।२९१०।२९११।२९१२।२९१३।२९१४।२९१५।२९१६।२९१७।२९१८।२९१९।२९२०।२९२१।२९२२।२९२३।२९२४।२९२५।२९२६।२९२७।२९२८।२९२९।२९३०।२९३१।२९३२।२९३३।२९३४।२९३५।२९३६।२९३७।२९३८।२९३९।२९४०।२९४१।२९४२।२९४३।२९४४।२९४५।२९४६।२९४७।२९४८।२९४९।२९५०।२९५१।२९५२।२९५३।२९५४।२९५५।२९५६।२९५७।२९५८।२९५९।२९६०।२९६१।२९६२।२९६३।२९६४।२९६५।२९६६।२९६७।२९६८।२९६९।२९७०।२९७१।२९७२।२९७३।२९७४।२९७५।२९७६।२९७७।२९७८।२९७९।२९८०।२९८१।२९८२।२९८३।२९८४।२९८५।२९८६।२९८७।२९८८।२९८९।२९९०।२९९१।२९९२।२९९३।२९९४।२९९५।२९९६।२९९७।२९९८।२९९९।३०००।३००१।३००२।३००३।३००४।३००५।३००६।३००७।३००८।३००९।३०१०।३०११।३०१२।३०१३।३०१४।३०१५।३०१६।३०१७।३०१८।३०१९।३०२०।३०२१।३०२२।३०२३।३०२४।३०२५।३०२६।३०२७।३०२८।३०२९।३०३०।३०३१।३०३२।३०३३।३०३४।३०३५।३०३६।३०३७।३०३८।३०३९।३०४०।३०४१।३०४२।३०४३।३०४४।३०४५।३०४६।३०४७।३०४८।३०४९।३०५०।३०५१।३०५२।३०५३।३०५४।३०५५।३०५६।३०५७।३०५८।३०५९।३०६०।३०६१।३०६२।३०६३।३०६४।३०६५।३०६६।३०६७।३०६८।३०६९।३०७०।३०७१।३०७२।३०७३।३०७४।३०७५।३०७६।३०७७।३०७८।३०७९।३०८०।३०८१।३०८२।३०८३।३०८४।३०८५।३०८६।३०८७।३०८८।३०८९।३०९०।३०९१।३०९२।३०९३।३०९४।३०९५।३०९६।३०९७।३०९८।३०९९।३१००।३१०१।३१०२।३१०३।३१०४।३१०५।३१०६।३१०७।३१०८।३१०९।३११०।३१११।३११२।३११३।३११४।३११५।३११६।३११७।३११८।३११९।३१२०।३१२१।३१२२।३१२३।३१२४।३१२५।३१२६।३१२७।३१२८।३१२९।३१३०।३१३१।३१३२।३१३३।३१३४।३१३५।३१३६।३१३७।३१३८।३१३९।३१४०।३१४१।३१४२।३१४३।३१४४।३१४५।३१४६।३१४७।३१४८।३१४९।३१५०।३१५१।३१५२।३१५३।३१५४।३१५५।३१५६।३१५७।३१५८।३१५९।३१६०।३१६१।३१६२।३१६३।३१६४।३१६५।३१६६।३१६७।३१६८।३१६९।३१७०।३१७१।३१७२।३१७३।३१७४।३१७५।३१७६।३१७७।३१७८।३१७९।३१८०।३१८१।३१८२।३१८३।३१८४।३१८५।३१८६।३१८७।३१८८।३१८९।३१९०।३१९१।३१९२।३१९३।३१९४।३१९५।३१९६।३१९७।३१९८।३१९९।३२००।३२०१।३२०२।३२०३।३२०४।३२०५।३२०६।३२०७।३२०८।३२०९।३२१०।३२११।३२१२।३२१३।३२१४।३२१५।३२१६।३२१७।३२१८।३२१९।३२२०।३२२१।३२२२।३२२३।३२२४।३२२५।३२२६।३२२७।३२२८।३२२९।३२३०।३२३१।३२३२।३२३३।३२३४।३२३५।३२३६।३२३७।३२३८।३२३९।३२४०।३२४१।३२४२।३२४३।३२४४।३२४५।३२४६।३२४७।३२४८।३२४९।३२५०।३२५१।३२५२।३२५३।३२५४।३२५५।३२५६।३२५७।३२५८।३२५९।३२६०।३२६१।३२६२।३२६३।३२६४।३२६५।३२६६।३२६७।३२६८।३२६९।३२७०।३२७१।३२७२।३२७३।३२७४।३२७५।३२७६।३२७७।३२७८।३२७९।३२८०।३२८१।३२८२।३२८३।३२८४।३२८५।३२८६।३२८७।३२८८।३२८९।३२९०।३२९१।३२९२।३२९३।३२९४।३२९५।३२९६।३२९७।३२९८।३२९९।३३००।३३०१।३३०२।३३०३।३३०४।३३०५।३३०६।३३०७।३३०८।३३०९।३३१०।३३११।३३१२।३३१३।३३१४।३३१५।३३१६।३३१७।३३१८।३३१९।३३२०।३३२१।३३२२।३३२३।३३२४।३३२५।३३२६।३३२७।३३२८।३३२९।३३३०।३३३१।३३३२।३३३३।३३३४।३३३५।३३३६।३३३७।३३३८।३३३९।३३४०।३३४१।३३४२।३३४३।३३४४।३३४५।३३४६।३३४७।३३४८।३३४९।३३५०।३३५१।३३५२।३

लघ्वादयोन्त्यैक्यदलघ्नाः स्वस्वभक्ताद्यधनाः स्युरिति परिकर्मविधौ पंचमो घनः समाप्तः॥ ॥षष्ठो घनमूलपरिकर्माष्टकम्॥ अंत्यघनाद्यपक्षतघनमूलक्षतनिहतनाजितेनाद्ये॥ प्राक्तिहतानामन्तिः शोध्याशोध्येघनेघनः॥ घनमेकं द्वेन्नघनेघनपदक्षत्याननेत्रिगुणाद्यघनः पूर्वत्रिगुणानन्तिस्याज्याग्रघनश्चपूर्वलघ्वपदे॥ अन्त्रोद्देशकः एकाद्वितवांतानांघनमनांशत्रयत्रिंशत्वाध्वीतांनागसवसुखर्तुगजसंख्याकराणांचमूलंकि॥ ८।२५।६४।२१६।३४३।५१२।७२९।१०००।१३३१।१७२८।२१९७।२७४४।३३७५।४०९६।४९१३।५८३२।६८५९।७९२०।९१२५।१०४९२।११९८७।१३५१२।१५२७३।१७१६४।१९१६१।२१३९८।२३७५९।२६३१२।२९०४७।३२०००।३५१९३।३८५७६।४२१८७।४६०८४।५०१८९।५४४९२।५९०२५।६३८४८।६९०४३॥ घनमूलानि॥ एकाद्यास्त्रिहृताद्यघनमूलानि॥ एकद्वित्रिचतुःपंचषट्सप्ताष्टनवांकानांघनमूलानि॥ १।२।३।४।५।६।७।८।९॥ गतिनयमदशिखिभिर्नवभिर्निगुणखर्तुदिनवखरामीनां॥ वसुखंयुगखाद्रिगतिकरिवंदु ॥ ११ ॥
र्नृणांगृहाणपदांत्रिघ्नाद्यघ्नाद्यघ्नत्रयाद्यघनमूलानि॥ १।८।२७।६४।१२५।२१६।३४३।५१२।७२९।१०००।१३३१।१७२८।२१९७।२७४४।३३७५।४०९६।४९१३।५८३२।६८५९।७९२०।९१२५।१०४९२।११९८७।१३५१२।१५२७३।१७१६४।१९१६१।२१३९८।२३७५९।२६३१२।२९०४७।३२०००।३५१९३।३८५७६।४२१८७।४६०८४।५०१८९।५४४९२।५९०२५।६३८४८।६९०४३॥

ग्रहाब्धिदृष्टिहृयेनखमोमनयेक्षणास्य॥ वदाष्टकर्मीछिखघातिन्नावधिवक्रिरन्ध्रर्तुनागास्यमूलं॥ २५००८५२२५३४४१९६३५९६०४८८०८०लघ्वंद्यघ्नाश्चरमराघ्नमाद्यन्त्रीलक्रतिखवक्रिपक्षिनयस्यवदंतघनमूलं॥ नवचंद्रहिमगुमुनित्रिशीलघ्वंवरखरयुगास्यापि॥ ७५२०८५५६२०लघ्वाश्चरघ्नाद्यत्रिगतिगजविषयेषुविधुखराद्रिकरगतिपुराक्षिनेत्रमूलं॥ लेत्रपाद्यत्रिगनवाचलपुरखरनयनीवचंद्रमसां॥ २३२५५१२५८३२४९२९६२५९२५६लघ्वा॥ त्रिशराष्टघ्नानवखरनन्दमुनिशिखित्रिशिक्षितिकरयुगयुगद्विवाक्षीनां॥ निधिशिखिनवांकपुरगतिगतिवाणानांचमूलंकि॥ ३५९६४१७२८५२४१२९६०६२५१३३३१४६४१६४८१लघ्वाद्यघटघ्ना॥ ३५९६४१७२८५२४१२९६०६२५१३३३१४६४१६४८१लघ्वाद्यघटघ्ना

थरंधेष्कानांघनानांगणकगलितदलावस्वमूलंपरीक्षाटपए०।एद्दए९धपए धटदधाल-
ध्वाए५०६०धा।इतियरिकर्म्मविधौषष्ठंघनमूलंसमाप्तं॥ सप्तमेसंकलितयरिकर्म्मलिकरण
सूत्रंयथा॥रूपेणोनोगच्छोदलीकृतःप्रचयताडितोमिश्रः॥प्रभवेनयदाद्यसंकलितंतव
तिसर्व्वयां॥प्रकारांतरेणघनानयनसूत्रंएकविहीनोगच्छःप्रचयगुणश्त्रिगुणतादिसंयुक्तः॥
छाद्यस्तोद्विहृतःप्रभवेत्सर्व्वत्रसंकलितं॥आद्युत्तरघनसर्व्वत्रघनानयनसूत्रं पदहतमुख-
मादिघनंमेकपदार्द्धघ्नचयगुणोगच्छः॥उत्तरघनंतयोर्य्योगोघनमूलोत्तरमुखेत्यघने॥आद्यं
त्यघनमध्यघनसर्वघनानयनेसूत्रं चयगुणितैकोनपदंसाद्यंतधनंतदादियोगार्द्धमध्यघनं १२
तत्पदवधमुद्दिष्टंसर्वसंकलितं॥अत्रोद्देशकः एकादिदलांताद्यास्तावत्सचयाःसमर्द्धयंतिघ

नं वणिजोदत्तदत्तगच्छतेषांसंकलितमाकलय लघ्वमनानि॥पप।१९०।द्दपा२२०।स्सपा३३०
।त्रटपा४४०।धपए०।धएपा५५०।द्विमुखत्रिचयैर्मणिभिःप्राप्तवीश्रावकोत्तमःकश्चित्संचवसतीरमी
षांकासंख्याब्रूहिगणितज्ञः॥ रूपेणा॥आसमकप्रदक्षि
णागणितं लघ्वानि।

ग	१२	१३	१४	१५	१६	१७	१८
उ	८	९	१०	११	१२	१३	१४
आ	३	४	५	६	७	८	९

ग	५
उ	३
आ	२

लघ्वमणप्रः ४० आदिप्रमाणयोर्द्दौदत्तगच्छत्रयाणि।

ग	१०	१०	१०	१०	१०	१०	१०	१०	१०	१०
उ	१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०
आ	१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०

सर्वेषांगणकेन
यदाप्तंयथाए
८०।२४५।१५५
२।१९०।४०।३३०४।द्विकृतिमुखंचयोष्टौनगसहलेसमर्द्धि
तंगणितं॥गणिताच्छिसमुत्तरणेवंकृवलिंखासमाचक्षू॥

लब्धघनो ४०००००० गच्छानयनसूत्रं ॥ आद्येतरगुणरूपैर्द्विगुणद्विोत्तरविशेषकृतिसहिता

त् मूलंचयगुणतद्द्वितमाद्यूनंचयहृतंगच्छआद्येतरगुणरूपैर्द्विगुणाद्युत्तरविशेषकृतिसहि

तात्मूलंक्षेपपदोनंदलितंचयभाजितंगच्छः

ग	१०००
३	८
आ	४

नसंज्ञितोभवचयघ्नछनहीनंगणि।

तंपदभाजितंप्रभवः प्रकारांतरेणसूत्रद्व यमाह ॥ द्विहतंसंकलितधनंगच्छ।

हृतंद्विगुणतादिनारहितं ॥ विगतैकपद विभक्तंप्रचयःस्यादितिजानीहि द्वि

गुणितसंकलितधनंगच्छहृतंरूपरहितगच्छेनताडितचयेनरहितंद्वयेनसंज्ञाजितंप्रभवः

३ नववदनंतक्षयदंनाकाधिकशतधनंकियान्प्रचयः पंचचयोष्टपदंषट्पंचाशच्छतधनं। १३

मुखंकथ्यधने १०० ॥ एष्टलब्धोत्तरादि। २२। क्षेपाद्युत्तरगच्छानयनसूत्रं संकलितेक्षेपहृत।

तेहारो

ग	५	८
३	०	५
आ	ए	०

गच्छोत्रलब्धदृष्टोनोऽनितमादिःत्रीषेत्रेकपदार्द्धोहतेप्रचयः उदाहरणं चत्वा

रिंशा त्सहितापंचशतीगणितमंत्रसंदृष्टंगच्छप्रचयःप्रभवान्गणितज्ञत्रिरोम।

णेक णय ॥ धनं। ४५०। लब्धगच्छः २३। ४। ५। क्षेपाद्युत्तरादिगच्छा।

दया। ए २०। ३। ४०। ५०। एवमन्यानप्यानयेत् आद्युत्तरगच्छसर्वमिश्रधनविश्लेषणोसूत्रत्र।

योऽत्तरधनेनरहितंगच्छेनैकेनसंयुतेनहृतंमिश्रधनंप्रभवः स्यादितिगणकत्रिरोमणेर्विद्धि

॥ आदिधनोनंमिश्रंहृत्वोनपदार्द्धगुणितगच्छेनसैकेनहृतंप्रचयोगच्छविधानायदंमुखेसै

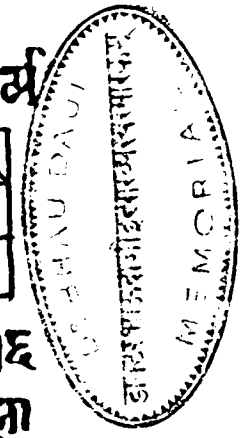
केमिश्रादयनीयेष्टमुखाद्यौप्रचयमिश्रविविलब्धः ॥ योगाद्यैः सवयः स्यात्करणमिदंसर्व

संयोगे ३ द्वित्रिकपंचदशाग्राचत्वारिंशन्मुखादिमिश्रधनं ॥ तत्रप्रभवप्रचयगच्छसर्वत्रमेत्रू-

हि आदिमिश्रन्यासः॥ | गु | प | युतिः ४२ लध्वादिः २ उत्तरमिश्रन्यासः | गु | प | युतिः ४२।
लध्वोत्तरं २ गळमिश्र | ३ | २ | न्यासः | गु | ० | युतिः ४५ लघ्वगळः | ३ | ० | ५ सर्वमि
श्रन्यासः युतिः५० ल | अ | ० | लघ्वा | ३ | ३ | युत्तरगळाः।२।२।५। | अ | २ | युतिः४५
लघ्वगळः५ सर्वमिश्रन्यासःयुतिः५० | अ | २ | लघ्वाद्युत्तरगळाः २।२।५।६।७।युत्तरधन
तोद्विगुणत्रिगुणद्विनागत्रिनागादीष्टधनाद्युत्तरानयनसूत्रं॥ | गु | ० | ६।७विन्नक्तेष्टधनं
द्विस्तंतल्लघ्वनाडितंप्रचयः तत्सनवगुणंप्रनवोगुणनाग। | ३ | ० | स्येष्टविन्नस्यानवो
हरणंउपमगळप्रत्ययः षष्टिर्मुखमुत्तरंतोद्विगुणं।तद्वादि | अ | ० | हतविन्नक्तस्येष्टस्या १४
द्युत्तरेवूहि॥ | गु | ४ | ४ | ६।७धनंल्ध्वादिगुणितेष्टधनानि।ल्ध्२।२८०।७२८।४७०।५४०।
| ३ | १२४ | ० |
| अ | ६० | ० |

६।७।द्विन्नक्तेष्टधनानि।४८०।७२०।ल्ध्२।२४।ल्ध्२।गुणैलध्वादयः।२४।९६०।२४०।७२०।६००।
।लध्वोत्तराणि।२४०।७२०।६००।४८०।५२०।नागैलध्वादयः।ल्ध्।२४।ल्ध्।२४०।लध्वोत्तराणि।६००
४०।३६०।२४०।६०गळयोर्मिलाद्युत्तरसमधनद्विगुणत्रिगुणद्विनागत्रिनागादिधनानयनसू
त्रेनाग्रेकात्प्रहतोगळःस्वेष्टघ्नोद्विगुणितान्यपदहीनः मुखमात्मोनान्यकृतिर्द्विकेष्टहत
वर्ज्जितात्प्रचयः उपंचाष्टगळयुंसोर्मिलप्रत्ययोत्तरेसमानधनं।द्वित्रिगुणादिधनंवाब्रूहिलं।
गणकविगणया | गु | प | ८ | प्रथमालापेप्रथमस्याद्युत्तरेषाष्ठद्वितीयस्याद्युत्तरेषद्वाषा।
समधनं।४८०।द्वि | ३ | ० | ० | तीयालापेप्रथमस्याद्युत्तरे।२४।ब्रूहधनं४८०।द्वितीयस्याद्युत्त।
रेब्रूहा२४।द्विगु | अ | ० | ० | णधनं।ल्ध्२।तृतीयालापेप्रथमस्याद्युत्तरेषष्ठा२ब्रूहधनं।४८०।

द्वितीयस्यायुत्तरे।२६।४४।त्रिगुणधनं।७४४०।एवंचतुर्थीलायादावपि।४८२।षोडशपदयोर्म
ध्यपदवोत्तरेसमानधनं।।४।द्विगुणमुखनागधनमपिकथयलंगलितमाख्यन्नः
प्रथमालायेप्रथमस्यायुत्तरे।१००।२६।द्वितीयस्यायुत्तरे।२६।१००।समधनं
१४४४।द्वितीयालायेप्रथमस्यायुत्तरे२२३।१६२।धनं।१४४४।द्वितीयस्या
युत्तरे।१६२२२३।द्विगुणधनं२०९२२३।तृतीयालायेप्रथमस्यायुत्तरे२६४।६८४।धनं१४४४।
द्वितीयस्यायुत्तरे।६८४२६४।त्रिगुणधनं४४६४६८४।एवंचतुर्थीलायादावपिद्विनागप्रथमा
यप्रथमस्यायुत्तरे२४३२८।धनं१४४४।द्वितीयस्यायुत्तरे।२८८२४३।द्विनागधनं१४२८।त्रि
नागप्रथमालायप्रथमस्यायुत्तरे।८१२४३।धनं।१४४४।द्वितीयस्यायुत्तरे२४३।८१।त्रिनागध



ग	२२	१६
उ	०	०
आ	०	०

१५

नं१४४१।चतुर्थालायेप्रथमस्यायुत्तरे।।२४३।धनं१४४४।द्वितीयस्यायुत्तरे२४३।।चतुर्विनाग
धनंद्वाभ्यांगुणधनगुणसंकलितधनयोःसूत्रं।।पदमितगुणहतिगुणितप्रचयःस्वगुणध
नंतदाद्यूनं।।कोनगुणविनक्तंगुणसंकलितंविज्ञानायातु।।गुणसंकलितेत्यदपिसूत्रं।।स
मदलविषमखरूपोगुणगुणितोवर्गितोद्वितोगलःस्वरूपोनःप्रचयघ्नोवैकोत्तरसंहितःसार
।।गुणसंकलितात्सधनानयनतत्संकलितधनानयनेचसूत्रं गुणसंकलितात्सधनंविगतैर्
कथदप्तगुणधनंभवति तद्गुणगुणंमुखोनंवैकोत्तरसंहितंसारं गुणधनस्योदाहरणं।
स्वर्णद्रव्यंगृहीत्वात्रिगुणधनंप्रतियुरसमर्पयति।।यदुरुधोष्टनगर्ग्गीतस्यकियद्वित्तमाव

स्वा

ग	८
उ	३
आ	२

द्वित्तंत्वं२२गुणधनस्यगलानयनसूत्रं।।मुखनाकेगुणवित्तेगुणवित्तेयथा।

तिरग्रंतधागुणोनहृते॥प्रावत्योपन्नत्रैलोक्यलाभानाल्लोगुणधनस्य॥प्राक्तनोदाहरणेग॥
छरहितेन्यासः | ग | ० | धनंछ२२लध्वगछः८ उत्तराद्यानयनसूत्रं॥गुणधनमादिविना॥
क्तंयत्यद्धमित | उ | २ | वधसएवचयः गछं॥प्रथमगुणघातप्रहृतंगुणितंनवेत्सनवः उ
तस्मिन्नेववय | ओ | २ | मुखरहितेन्यासः | ग | ८ | ८ | धनंछ२२लध्वचयः२आदिः२गुण
संकलितमोदाहरणं॥दीनारपंचकादि | उ | ० | उ | द्विगुणधनमर्द्धयेन्नरः कांक्षित॥प्रा
वीसदृष्टनगरीःकतिजाताससद्दीनार | ओ | २ | ० | : | ग | ८ | लध्वदीनाराः२५पञ्चांत्य॥
धनंद्द०॥तृतीयसूत्रान्निष्पन्नेगुणसंकलितांत्यधनं | उ | २ | तत्संकलितधनंचानीयते॥ १६
उसप्तमुखन्निगुणचयन्निवर्गगछस्यकिंधनंवलिप्तः॥ | ओ | ५ | त्रिकपंचकपंचदशप्रभवगु

णोत्तरपदस्यापि | ग | ८ | त्य | लध्वप्रथमस्यधनंद्द८८८५ओत्यधनंध५ए२५द्वितीयस्यधनं॥
२२८८८८२५ध | उ | २ | ५ | एत्रोओत्यधनंए२१०५ध८द्द५धगुणसंकलितस्यगछानयन॥
सूत्रं एकोनग | ओ | ५ | उ | णात्यस्तंप्रभवहृतंरूपसंयुतंवित्तं यावत्सत्वानक्तंगुणेनत॥
छ२संमितिर्गछः॥त्रिप्रभवंपंचकगुणंसारंसप्तत्युपेतसप्तशतीसप्तोग्रहिसखेकिंपत्य
दंगणकगुरुणनियुणः | ग | ० | धनंए५५लध्वगछः७पंचादिद्विगुणोत्तरेत्रारभिश्चेकप्र
माणेधनेसप्तादित्रि | उ | द्द | गुणोनगेनहरितस्तंवेत्सर्वप्रमेत्रास्पेपंचगुणाधिकेकृतव
होपेंद्रात्तवक्षिप्तिय | ओ | ३ | श्वेतांप्रतिरदेनकर्मकरद्गमानेंपिगछः कियान् | ग | ० | ० | ० |
धनानि२५पा८८८८५।२२८८८८२५ए२लध्वगछाः८ाए।२पाउत्तराद्यानयनसू | उ | २ | ३ | ५ |
| ओ | ५ | ५ | ३ |

त्रे॥अस्मिन्क्षेत्रेकंमुखंक्षेपवित्तंयेनोद्धृतंनवेत्सचयः सैकगुणगुणितगणितंनिरेकपदमात्र
वधात्संपन्नवः उत्तिमुखंतुगच्छवाणांकांवरूपलनिधिघ्नेकियान्सचयः षड्गुणचयसंचयपदां
वरूपाश्चिहिमगुत्रिवित्तमत्रमुखंकिं | ग | इ | प | धनेनष्ण्यात्रिगुणलवोत्तरद्विधारा इति।
परिकर्मविधौसप्तमंसंकलितंसमा | उ | ० | इ | सम् अष्टमेव्युत्कलितपरिकर्मणिकरण।
सूत्रंयथासपदेष्टक्षेपमपिवेदं | आ | उ | ० | लितंचयाहतंसमुखान्त्रोक्षेपगच्छगुणितंव्यु-
त्कलितंक्षेपवित्तंवा॥प्रकारांतरेणव्युत्कलितधनक्षेपधनानयनसूत्रं गच्छसहितेष्टमिष्टंचै
कोनंचयाहतंद्विहृद्यियुतं त्रोक्षेपदार्धगुणांव्युत्कलितंक्षेपवित्तमपि॥चयगुणनवव्युत्क १७
लितधनानयनेव्युत्कलितधनस्यत्रोगच्छानयनेचसूत्रंइष्टधनोनंगणितंअवकलितंचय॥

नवगुणेछंचासर्वेगच्छत्रोक्षेत्रोपपदंजायतेतस्मात्रोगच्छस्यानयनसूत्रं॥प्रचयगुणिते॰
ष्टगच्छःसादिप्रभवःपदस्यत्रोक्षस्मात्पूर्वनष्टचयस्यगच्छस्येष्टस्यतांवेद गुणव्युत्कलितत्रो॰
गच्छस्यानयनसूत्रं॥गुणगणितेपिचयादितष्टैवनेदोयमन्त्रोपपदे॥इष्टपदसंहितगुणा
हतिगुणितप्रभवोनवेष्टकं अत्रोद्देशकःद्विमुखस्त्रिचयोगच्छःचनुर्द्धाखेसितंपदंसमा॰अ
ष्टनवषट्कपंचचकिंव्युत्कलितंसमाकलय सर्वधनंत्र०इष्टधनानि॥प्र॥१००।१२६।१७०।

| ग | १७ | इ७ | इट | इण | इद | इय | त्रोष | त्रोद | त्रोय | त्रोट | त्रोण | व्युत्कलितधनानि।१२७।२०१
| उ | उ | उ | उ | उ | उ | उ | उ | उ | उ | उ | उ | ।१७।२४४।२६।२८।२९।२९।२८।२६।२४।२१।१७।१२।उ।
| आ | २ | २ | २ | २ | २ | २ | ० | ० | ० | ० | ० | ।१२।२६।२९।३०।२९।२६।२१।१६।१०।३।उ।

दिरष्टौप्रचयोन्नपट्सप्तिपदंदद्यात्षड्द्यात्षोडशोत्सितंमुखादिरन्यस्यतुपंचपंचकंत्र्यंत्यंच।
ब्रूहित्र्यंत्यंप्रयःक्रियान

ग	३६	६१०	१२	१६	त्रै२६	२४	२०
३	८	८	८	८	८	८	८
ऋ	६	६	६	६	०	०	०

सर्व्वधनंप२५६६१६धनानि
४२०।६००।१०४६७४।
लक्षितधनानि४८३६।४६
४६।४२००लब्धादयः
८६।१०२।१२४।द्वितीयोदाहर
णेन्यासःसर्व्वधनं१००५००६१६धनं२५२५०मुक्तलितधनं१५५२५०लब्धादिः५०५०।४।१६
नमानो

ग	२००	६१००	त्रै१००
३	५	५	०
ऋ	५	५	०

गच्छःप्रचयोष्टौद्विगुणाप्तकंवक्त्रं।।समत्रिंत्र्यंत्यंच
एंयदंस
मानीत्वफलमुत्तमं।।१।
सर्व्वधनं

ग	२६	६३१	त्रै१५६
३	८	८	८
ऋ	१४	१४	०

१८
१८८५८४।६१६धनंप८

४६।मुक्तलितधनं।।८२६३६लब्धादिः३६०।ऋ।६१६कृतिरादिहृन्नमंत्यंचतुर्गुणंत्र्यंत्यंच।६
ष्टानित्त्वकेत्रंवहुज्ञार्द्धंपदानिकिंत्रेषं ग १६ ६१ ६ ११ १२ त्रै६५ ५ ४ सर्व्वधनंप४
४ ६१६धनानित्र६४।४२।२८४।५०४। ३ ४ ४ ४ ४ ४ ४ ४ ४ ४ मुक्तलित
धनानि१८०।११२।६०।४०।लब्धादयः३ ऋ ६४ ६४ ६४ ६४ ६४ ० ० ० ० ६।२८।२०।
१६ गुणमुक्तलितमोदाहरणं।त्रयुरादिर्द्विगुणात्मकोन्नरयुतोगच्छश्चयनुर्णंकृतिर्दन्तवोंत्रा
पदमकसिंधुरतिरिक्तमेंकियांनोधयःकथयमुक्तलितंफलंसकलसङ्ख्यानिमंमासवांन्क
रणेलंघवतांतरंगणितविन्मनेत्रविक्रीडितंगासर्व्वधनं।। ॥२६२१४०६१६धनानि४०।

ग	१६	६१०	६	८	४	६	५	४	त्रै६	४	८	६	१०	११	१२
३	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२
ऋ	४	४	४	४	४	४	४	४	०	०	०	०	०	०	०

६२।२०४४।१०२०।५०८।२५

२।२४।६०।७५८।१६००।९६।२६।१२०।२६।१६।२६२।२६।८८८।२६२०।६।२६२
०८०।ऋध्वाद्यः४०।९६।२०४८।१०२४।२।२५६।२८।६४।इतिपरिकर्मविधौ ऋणसंशुल्कलि-
तंसमाप्तं॥ ॥इतिमारसंग्रहेगणितप्रस्तावेमहावीराचार्यस्यकृतौप्रथमोभवव्यवहारसमाप्तः॥१॥
त्रिलोकराजेंद्रतिरस्कृतिप्रतापाग्निरानीरपदारविंद॥निर्मूलमुन्मूलितकर्मवृक्षंजिनेंद्रवृंदं
प्रणमामिनित्यं २ इतःपरंकलासवर्णितीयभवहारमुदाहरिष्यामः तत्रभिन्नप्रस्तुत्यनेक
रणसूत्रंयथा॥गुणयेद्वज्रनंत्रेहरांशहारैर्घटेतयदितेषां॥विज्ञायवर्तनविधिर्विधायतंभि।
न्नगुणकारे ऋत्रोद्देशकः मुंग्राःपलेनलभतेचनुर्ष्वांशंपणस्यपुरुषः किमसौब्रूहिप्रश्ने १९
त्वंत्रिगुणेनपलाष्टभागेन १ ४ ३ लब्धगंडकाःत्रयाः १ ३॥मश्चिप्यपलस्यार्घःपण।८
१९ ८ ३

ष्यसमाष्टमांशकोयत्र तत्रनवेक्किंमूल्यंपलपट्यंशांशकस्यवद १ ५ ६ लब्धपणः१ गंडु।
कः१ ३ काभिन्नपणेनलभतेपिप्पलिपलपंचमंत्रिसंगुणितांन १ ८ ५ वभिःपणैर्द्विकैः
किंगणकाचत्वगुणयित्वा १ ३ ९ लब्धपलेरकर्षौत्रयाः ४ ३ क्रीणातिपणेनवणि।
कन्नीरकपलनवदशांशा १ ५ २ कंयत्रतत्रपणेःपंचार्द्धै ५ :कणपलंकिंसमग्रमत्रे
१ ९ ५ लब्धपलेरकर्षौ३ऋणाद्योक्तिनापरछयोश्चकास्माद्योछपवयाहारःपुनःतेछ।
१ ९ २ येदशापदाःकियत्पलंब्रूहित्रगुणनैछयोर्छयोः१ लब्धानि ८ ४८ १२० २२४ ३६०
इतिभिन्नगुणकारः भिन्नभागहारेकरणसूत्रंयथा॥ऋंशीकृत्यछेदंप्र १५ ६२ १४३ २५५ ३९९
माणराशेस्ततःक्रियागुणवत् २ ४ ६ ८ १० १२ १४ १६ १८ २० प्रमितिफलेनेच्छाहरघ्नो।
३ ५ ७ ९ ११ १३ १५ १७ १९ २१

विछिदिवासकलवच्चनागहृतौलब्धमूलंपणत्रियादांत्राकोनवेघत्र त
त्रागर्घेविक्रीणन्यलमेकंकिंनरोलब्धते १ ३ १ लब्धपणाः गुंजारगंडकौ २ लब्धारोःपलाष्ट
मेनत्रिगुणेनपणस्यविंशतिस्तंत्रान्वय २ ४ १ पलस्यतेघत्रपुमानेकेनपलेनकिंतत्र ३ २० १
लब्धपुराणः १ पणः १ गुंजात्रगंडकावत्नागाः ५ ३पणापंचमेभ्रवत्नस्तिन्नंखस्यपल ८ ३ १
मप्तमोघत्रशतिगुणःसंप्राप्योयत्नस्यादेकेनघ ९ लोनकिंतत्र ४ ८२ १ लब्धपलानि १७
कर्षौ २ नागाः ४ उदाहरणांत्र्यादिरूपयष्टिक्रियुग्मोत्रायाव ५ ५ १ दृष्टपदमेकवि।
हीनाःहारकै ५ स्तदृहछितीयाद्याःकिंफलंवदपरेषुहृतेषु ३ ४ ५ ६ ५ ८ ९ १० २७
लब्धानि ८ २४ ४८ ८० इतिसिन्नभागहारः॥सिन्नवर्गा ३ ३ ४ ५ ६ ५ ८ ९
९ २५ ४९ ८१

५	५	९	१६	२०	१००	२००
२	२	२	३	३	३	३

वर्गमूलघनघनमूलेषुकरणसूत्रयथाक्त्वाछेदांत्राकयोःकृतिमूलेघनंचघनमूलंतछेदै
रंत्राहृतौवर्गादिफलंनवेछिन्नेसिन्नवर्गोत्रदाहरणंपंचकसप्तनवानांदलितानांगणकक
ृयवर्गलं॥षोडशाविंशतित्रिशतकछित्रातानांचसिन्नभागा

लब्धवर्गाः	६	१२	२०	२८	४४	१११	४४४४
त्रिकादिरूपं	१/४	१/४	१/४	५/६	५/६	१/६	५/६

३।

पञ्चयशून्योत्रगछिकादिरूपोत्तरकाह

राश्रा॥यदंसनंकादत्रावर्गमेकांवदाश्रमेलंगणकाग्रगणाः	३	५	७	९	११	१३	१५	१७	१९	२१	२३	२५
	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३

९	२५	४९	८१	१२१	१६९	२२५	२८९	३६१	४४९	५२९	६२५
४	९	१६	२५	३६	४९	६४	८१	१००	१२१	१४४	१६९

लब्धवर्गाः इतिसिन्नवर्गाः सिन्नव

गच्छेऽदाहरणं।।पादनवांत्राकयोऽत्रानागतांपंचविंशतितमस्यापष्ठिंत्रांजागस्यवर्गमू

लंगणकनणत्रीघ्रं | १ | १ | १ | १ | १ | लब्धवर्गमूलानि | १ | १ | १ | १ | १ | आनिनेवर्गशत्रयो

वर्गितायेतेषांमूलं | ४ | ९ | १६ | २५ | ३६ | समत्रयात्राप्रकिं | २ | ३ | ४ | ५ | ६ | स्यात् प्रश्नेनायाः८

पंचवर्गाक्षातायाःब्रूहिलंभेवर्गमूलंप्रवीण १ ॥८

२५	४९	८१	२४६	४००	१०००००	४०००००	९	२५	४९	८१	१२१	१६९	२२५	२८९	३६१	४४१	५२९	६२५	६९६
४	४	४	९	९	९	९	४	९	१६	२५	३६	४९	६४	८१	१००	१२१	१४४	१६९	२५

लब्धमूलानि	५	७	९	१६	२०	१००	२००	३	५	७	९	११	१३	१५	१७	१९	२१	२३	२५	२६	२१
इतिनिन्नव	२	२	२	३	३	३	३	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	५	

गंमूलंत्रिन्नघनेऽहेत्राकः।।त्रिघ्नेनागयादाःपंचांत्राकयेसमसमाष्टात्राः दृष्टानवघ्नश्रेषाएणकृए

एकंब्रूहिगणकघनं | १ | १ | १ | १ | १ | १ | १ | १ | लब्धघनाः | १ | १ | १ | १ | १ | १ | १ | १ | त्रिता

यादित्रतुल्ययकोंत्रा | २ | ३ | ४ | ५ | ६ | ७ | ८ | ९ | गुणोद्विघ्न | ८ | २७ | ६४ | १२५ | २१६ | ३४३ | ५१२ | ७२९ | खद्वि

चयात्रहरघ्नचयः दत्राकयदमाप्तंतदीयघनंकथयप्रियमूढमतेगणिते॥ ॥८

३	७	११	१५	१९	२३	२७	३१	३५	३९	लब्धघनाः	२७	३४३	१३३१	३३७५	६८५९	१२१६७	१९४८३
२	४	६	८	१०	१२	१४	१६	१८	२०	इतिनिन्न	८	६४	२१६	५१२	१०००	१७२८	२७४४

२८७९१	४२८७५	५९३१९
४०९६	५८३२	८०००

घनः त्रिन्नघनमूलेऽदाहरणम्।।त्रातकस्यपंचविंशत्यष्टविन्नकस्य।८

कथयघनमूलानवयुक्तस्यसमत्रातानांविंशतेर्मष्टन्नकानां | १२५ | ७२९ |
|---|---|
| ८ | ८ |

लब्धघनमूले ५ ए निलघनेपरिहृष्टघनानांमूलमुद्ग्रहतेर्ग्रंथिच्छान्यूनक्रांतद्वयपृगद्विघ्नं
स्याद्भाजिन २ २ प्रहृतन्निरूंतायाः

१	१	१	१	१	१	१	१	१	२७	३४३	१३३१	३३७५
८	२७	६४	१२५	२१६	३४३	५१२	७२९	८	६४	२१६	५१२	

६८५९	१२१६२	१९६८३	२९७९९
१०००	१७२८	२७४४	४००६

३	७	११	१५	१९	२३	२७	३१	३५
२	४	६	८	१०	१२	१४	१६	१८

४२८७५	५९३१९	२१९७
५८३२	८०००	२७

लब्धानि	
३९	१३
२०	३

१	१	१	१	१	१	१	१
२	३	४	५	६	७	८	९

इतिनिलघनमूलंसमाप्तं॥ निलसंकलितेसूत्रंयथा॥पदमिष्टंप्रचयहताच्चयोनंद्विगुणंप्रभवान्वितंचयेनोवा गच्छार्द्धनाप्तंप्रभवतिफलंनिलसं॰ २२
कलिते॥अत्रोद्देशकः द्विघ्नंत्रिः षड्गुणास्त्रिचरणाताभीमुखंक्षयोगच्छः द्वौपंचमौत्रिपादौद्विघ्नंत्रिः॥

न्यासकिंविन्नं॥

ग	३	२
	४	३
३	१	३
	४	४
भा	३	२
	४	४

लब्धघने

३८	११
६४	६०

३ भाद्विघ्नप्रचयोगच्छस्त्रिपंचमःपंचमस्त्रिपादोत्रिः स॰
रासप्तकात्कोत्रविधिः

ग	३	५	७	९	११	१३	१५
	४	७	१०	१३	१६	१९	२२
३	१	३	५	७	९	११	१३
	४	८	११	१४	१७	२०	२३
भा	३	५	७	९	११	१३	१५
	४	८	११	१४	१७	२०	२३

द्विघ्निनि

६९	२०	३५	९२७	३३७७	१३९१	८५३५	
१६०	४९	८८	२३६६	८७०४	३६१०	२२६४	

इष्टस्यायुक्तखर्णाहतेप
यघनरूपघनानयनसूत्रं च पदमिष्टमेकमादिर्यत्रैकेष्टदलो
कृतंमुखोनपदंप्रचयोचित्तंतेयावर्गोगच्छहतेष्टदः न पदमिष्टंद्विघ्नंत्रिरूपेणोत्रिरूपसं॰
क्षः यावद्वापदमेषावदमुखक्षयवर्गहृदानि

लब्धघनानि

८	२७	६४	१२५	२१६	३४३
२७	६४	१२५	२१६	३४३	५१२

ग	२ ३	३ ४	४ ५	५ ६	६ ७	७ ८	८ ९	९ १०	१० ११	११ १२
३	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२
भा	१	१	१	१	१	१	१	१	१	१

५१२	३२५	१००	१३३१
३२५	१०००	१३३१	१३२५

इष्टघनधनाद्युत्तरगच्छानयनसूत्रं इष्टघनात्त्रिप्रचयः प्रचयवर्गसचयोनयुतेर्द्विसंगुणितः प्रचयाद्यनुरूपस्तोगच्छस्तेषामुत्पत्तिर्वृत्तं।उदाहरणं।द्विमु।खैकचयाश्रेढ्या।क्षिप्तानवैकोत्तराहतत्रिनये पंचपदावदतेर्घनधनमुखचयपदानिसखे॥ ८

२	३	४	५	६
३	४	५	६	७

अतोलब्धाद्युत्तरगच्छाः

ग	४	३	८	५	१२
	३	२	५	३	७
उ	१	३	२	५	३
	३	८	५	१२	७
आ	१	३	१	५	३
	६	१६	५	२४	२४

घनधनानि

८	२७	६४	१२५	२१६
२७	६४	१२५	२१६	३४३

णत्रिगुणा

इष्टघनोद्युत्तरतोद्विगुद्विनागत्रिनागादीष्टघनानयनसूत्रं इष्टविन्नकोष्टघनंद्विस्थंतत्सचयता डितंप्रचयः तत्सनवगुणंप्रनवोगुणना गसेष्टवित्तम उप्रनवोद्यर्द्ध॥ २३

पंप्रचयः पंचाष्टमः समानपदं।इष्टाघनमपितावत्कृष्टयसखेकौमुखप्रचयो

ग	५	५
उ	१	०
आ	३	०
	२	७

इष्ट

घनं	१०५	इष्टाघनं	५	लब्धाद्युत्तरे	८	९	नप्रचयादादिर्द्विगुणस्वयोदलाष्टदलंपदंखेष्टं।	ग	१३	१३	इष्टघनं	८७१	इष्ट
वि	१२८	नंतुसप्त	८	षष्ठिषड्घन	५	२१	नक्तावदादिचयौ		८	८		६७८	
								उ	१	०	यगुणि		त
घनं	८५	लब्धाद्युत्तरे	८	३	गच्छानयनसूत्रं द्विगुणंच	आ	३	०	मूलंप्रचयार्द्धयुतंप्र				
वि	२६	नाऽन्तरदल	१२	१२	मुखविशोधनकृतिसहितान्								

नवोनंचयवर्गतंगच्छः प्रकारांतरेणतदेवाह॥द्विगुणंचयगुणितवित्ताऽन्तरदलमुखविशोधनकृ।तिसहितान् मूलंचेयपदोनंप्रचयेनोक्तंचगच्छः स्यात् उ।द्विपंचांशेवक्त्रंत्रिगुणंचरणाः स्या।दिहचयः षडंशाः सप्तघ्नैकनकृतिरुक्तोवित्तमुदितं।चयः पंचाष्टांशाः पुनरपिमुखंत्र्यष्टमि।तिःत्रिचतुरंशाः खंप्रियवदपदंत्रीघ्नमनयोः

ग	०	०	धनं
उ	३	५	
	४	८	
आ	२	३	
		८	

५	३	लब्धगछौ
५४	४०	

५	३
९	५

न्यायुत्तरानयनसूत्रं।गच्छाद्यगणितमादिविगतैकपदार्धगुणितचयहीनंपदघ्नधनमाद्यूननि
रेकपददलघ्नप्रचयः उदाहरणंत्रिचतुर्थचतुःपंचमचयगच्छेषेषुत्रयत्रिघ्नैकत्रिहृतेा।
न्यंत्रचतुःपंचममुखगच्छेवदमुखप्रचयंचधने ग ४ ४ ३१ लब्धाद्युत्तरे १ ३ ३ ८ इष्टगच्छयोर्म
३ ३ ० १५ गत्रिनागादौ षधनानयन
स्त्रं मेकात्महतोगच्छेष्टघ्नोद्विगुणितान्य ऋ ० ६ पदहीनंमुखमात्मोनान्यन्तिर्द्विकेष्ट
पदघातवर्जितप्रचयः उ॥एकाद्विगुणविन्नागंखांमसाद्युत्तरेपिवदमित्रा।द्वित्र्यंत्रीनैकादा
त्र्यंचात्रंमिश्रनवपदयोः ग ३१ ४६ प्रथमाद्यायेप्रथमस्याद्युत्तरे ३५१२ ४१०८ द्वितीय २४
३ ३ ५ ४ ५
यस्याद्युत्तरे ४१०८ ३५१२ ३ ० ० नयोःसमधनं ३५५३४४ ४४ ७५ द्वि।
७५ ४४ ऋ ० ० २२५

णधनाद्यायेप्रथमस्याद्युत्तरे ३८५२ २५४८ धन ३५५३४४ द्वितीयस्याद्युत्तरे २५४८ ३८५२
द्विगुणधनं द्विनागधनाद्या ४४ ७५ पप्रथम २२५ स्याद्युत्तरे ४४ ७५ ३८८३
धनं ३५५३४४ द्वितीयस्याद्युत्तरे ४८८३ २४४२ द्विनागधनं
एवंत्रि २२५ गुणत्रिनागधनाद्या ७५ ४४ पाद्यवधि॥अस्समानोत्तरसम ३८५३२ २२५
गच्छसमधनमाद्यानयनसूत्रं॥अधिकचयघ्नैकादिप्राधिकचयाद्येषचयविन्नोघ्नगुणितः
विगतैकपदार्धेनसरूपसमुखानिमित्रोपचयानां॥अन्त्रोद्देशकः एकाद्यिखंडंतत्रयामेक।
त्रितयपंचसप्तचयानांतत्रनवगच्छानांसमविन्नानांचाद्यवदमुखानिसखे ग ९ ९ ९ ९ ९ ९
३ १ २ ३ ४ ५ ६
लब्धादयः २७ २७ १३ ९५१ लब्धधनानि २२५ द्वितीयन्यासः॥ ॥ ऋ ० ० ० ० ० ०
२५ १३ ९५

गु	ए	ए	ए	ए
उ	१	उ	५	७
आ	७	०	०	०

लब्धादयः लब्धसमधनानि २६१ विसदृशगच्छसमानधनानामु-
त्तरानयनसूत्रं आधिकमुखसैक्यघ्न्याधिक्यमुखशेषमुखविश्लेषोद्धृतः।
विगतैकपदार्धेनसरूपघ्न्यानवंत्रिशेषमुखानां उ एकत्रिपंचसप्तनवैकादश
शवदनपंचयपदानांसमविन्यासांकपयोत्तरालिगणिताद्विपारहश्रेढीगुणकं

गु	५	५	५	५	५	५
उ	०	०	०	०	०	०
आ	१	उ	५	७	९	११

लब्धोत्तरालि ६ ५ ४ उ २ १ लब्धसमधनानि ६५ गुणधनस
संकलितधनांत्यधनयोरुदाहरणं प्रभवोष्टमश्चयोर्थः प्रचयः पंचय
दमंत्रगुणागणितंगुणसंकलितंतस्यांत्यधनंवाचक्ष्वमेत्रशिघ्रं

गु	५
उ	४
आ	८

२५

लब्धगुणधनं ८१९२ गुणसंकलितधनं ३४१ २०४८ अंत्यधनंगुणधनगुणसंकलित

धनयोराद्युत्तरपदान्यथानयेत् समानेष्टोत्तरगच्छसंकलितगुणसंकलितसमधनस्यानयन
सूत्रम् मुखमेकंचयगच्छाविष्टोमुखवित्तरहितगुणविद्याहृतचय धनमादिगुणंमुखंन्यवेद्धि
तिधनसाम्येउ नावद्वाद्विभवनानिपदान्यंत्रोषिपंचमुनयस्त्रिहृता मूलराशिवदनानिकृति
सुर्युग्मसंकलितवित्तसमेषु

गु	५	४	उ
उ	५	५	५
आ	०	०	०

लब्धादयः

१३५	१३५	६३
४५	८२	५२

संकलितघ्न
समानधनानि

३९०५	६८०	५५
१४१	५२	५३

इतिन्यासं कलितंसमासं
लितैकरणसूत्रंयथागच्छाधिकेष्टनिघ्नंचयहृत
मूनोत्तरंदिहादियुतंत्रोषेष्टपदार्धगुणंश्चलितंखेष्टवित्तंच त्रोषगच्छस्यानयनसूत्रंप्रव
यार्धोनःप्रभवोयुतश्चयघ्नेष्टपदघ्नयार्धन्यांत्रोषस्यपदस्यादिश्चयश्रुपूर्वोक्तएवभवेत् गुण

MEMORIAL

गणितेपिचयादीनथैवनेदोयमन्त्रोयपदोदृष्टपदमितगुणाहतिगुणितप्रभवोनवेछक्कांत्रिद्वे
त्रांकःयादीनरंदलाप्यंपदंत्रिपादांत्रांकःसमुद्दिष्टःखेएंवनुर्जनागः किंमुक्तलितमाकलय

गु	३ ५	६ ५	त्रो २ १
३	१ ५	१ ५	१ ५
आ	१ २	१ २	०

सर्वधनं ४५ १२८ वोढ्यं
दृष्टधनं १८ १२८ चांत्रांःप्र
मुक्तलितधनं १ ५ चयोत्रांत्रांको
त्रोघगच्छस्यादि ९ १६ नवेनघःपंचाणं

त्रादमणमावल्लगणितन्न ३१ १२८ त्रा।त्रादिप्रभवनुर्छन्ना ओवांछागछोदत्रामोप्रवकलितमानंकिं

गु ३ ५	६ ५	त्रो १ १५	
३ १ ५	१ ५	१ ५	
आ १ २	१ २	०	

सर्वधनं १५ ४५ त्रोघगछ
दृष्टधनं ५ स्यादि
त्रांकस्त्रिघंचांत्रांः ग

२६

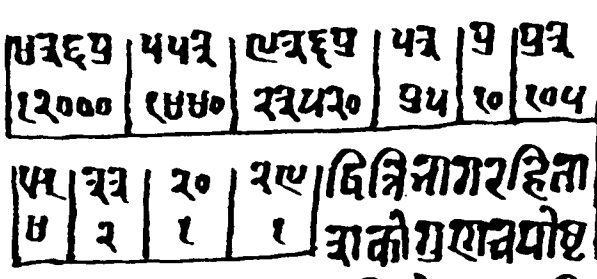
गु ३ ५	६ १०	त्रो १ २	
३ १ ५	१ ५	१ ५	
आ १ ४	१ ४	०	

सर्वधनं ६२ ५०० ३॥त्रि
दृष्टधनं २ १२५ ना गोछौ
मुक्तलितधनं ११ १०० चक्रंपंचमांत्रा
त्रोघगछस्यादि २५ १०० स्रायस्तत्पदंत्रि

न्नयादयंचमश्रेष्ठगछः॥षडंत्रांःसमांत्रोमयःकोवदत्वं॥कालावासप्रभृत्वं

गु ३ ५	६ १ ५	१ ६	१ ५	त्रो ११ २०	५ १२	१५ २५	
३ १ ५	१ ५	१ ५	१ ५	१ ५	१ ५	१ ५	
आ २ ३	२ ३	३ ३	२ ३	३ ३	०	०	

सर्वधनं ५५ १६० त्रोघगछं
दृष्टधनानि ४४ ५ ६२ दयः ३छा।
मुक्तलितधनानि २५५ ५२ ५३५
दत्रायदंचनुर्छंक्ष रूणोत्तरमर्कोनपंचकंवदनंत्रिचनुःपं।
चाद्येष्टपदानित्रि लकलितमाकलयसर्वधनंलितधना ५५ २
दृष्टधनानिमुक्तनि १९ २ २१ १ ३५ २ १५ २ त्रोघगछादयः॥गुणसंकलितमुक्तलितो



दाहरणं ८

ग १२	६२	४	५	८	३०	८	४	४	
०	०	०	०	०	०	०	०	०	
३	१	१	१	१	१	१	१	१	
४	४	४	४	४	४	४	४	४	
आ १	१	१	१	१	०	०	०	०	
२	२	२	२	२					

५१	३३	२०	२९	द्वित्रिनागरहिता
४	२	१	१	त्राकोगुणवयोष्ट

षट्मुखंद्वित्रं।
पदंनोमित्रर

न्नगतिपंचपद्मनाथनित्रोघमुखवित्तपदंकिंगुणसंकलितसर्वधनंदृष्टधनानिस्फुलिंत।
धनानित्रोघगाद्यादयः छ इतिनिन्नस्फुलितसमाप्तंइतिसारसंग्रहेगणितत्रात्रेमहावीरा
चार्यप्रणीतौद्वितीयमवहारःसमाप्तः २ इतपरंकलासवर्णेषकन्नातिमुदाहरिष्यामः॥ ॥ २५
नागप्रन्नागावधनागनागोनागानुवंधःपरिकीर्त्तितोंतःनागावहारःसहनागमात्राषड्ज्ञात।

योमुत्रकलासवर्णा।अत्रनागजातौकरणसूत्रंयथा।।सदृशाहृतछेदहतौनिधोत्रहारौसमि
छिदावंत्रौलघैकहरौयोज्यौसाज्यौवानागजातिविधौ।प्रकारांतरेणसमानछेदमुन्नावयित्व
मुत्तरसूत्रंछेदापवर्त्तकानांलब्धानांचाहतौनिहतःस्यात्।हरहृतानिहरगुणितेहारांसगणे
त्रोमाहारः।।अत्रोद्देशकः जंबूजंबीरनारंगबीजपूराडिमान्।अत्रैषांदत्तवद्दनागषड्दत्रां
त्राकविंत्राकैः हेमत्रिंत्राच्चनुर्विंत्रोनाष्टमेनयथाक्रमं।।आवकोन्नितपूजायैतद्योगेकिंफलंवद।

द	१	१	२	१	१	१
	२	६	८	१२	१६	१८

लब्धंएकद्विकत्रिकाद्येकोत्तरनवदत्राकघोडशांत्यहराः निजनिजमु
खप्रमांत्राः स्वपरान्यस्ताश्चकिंफलंतेषांयुति

युति	१	१	१	१	१	१	१	१	१
	३	६	१०	१५	२१	२८	३६	४५	५

॥ ॥ ॥ ॥ ॥

१	१	१	१	१	१	१	१	१
२	६	१२	२०	३०	४२	५६	७२	९०

१	३	१	१	३	१	१	३	१	१	३	१	१	३
४	२०	९	१४	५६	२४	३०	१९०	४४	५२	१७२	७०	८०	१६

ऋषभपंचदशांत्रिंशत्सप्तषष्ट्यधिकांत्रयोदशकांएकादश
त्रिषष्ट्यंत्रामेकत्रिंशंचसंक्षिपेत् युति ३ चंदन
घनसारागुरुकुंकुममक्षीष्टजिनिमहायनरःचरणादलत्रिंशपंचमन्नागैःकनकप्रकिंशेषं॥
युति १ १ १ १ शेष० ३यादयंचांत्रामर्धत्रिगुणितदशमंसप्तत्रिंशांत्रांकंचखर्णछंप्रदायि।
स्मि ४ २ २० ५ तसितकमलंस्यानदध्यान्पडाधांश्रीखंडंखंगहीलानयजिनसवनप्रार्चना।
यात्रवीनामित्यश्रावकार्योजनागणकक्रियशेषमंत्रान्त्रिशेध्य १ १ १ ३ ५ लब्ध।
शेषं | २ | त्रान्ऋषभपंचमुखाहारान्नयेप्येकहृद्धिकाः त्रिंशत्यंताःपरा ४ ५ २ १० २० स्यस्ता २८
श्र | ५ | नुर्गुणितपश्चिमाःखखवक्रप्रमाणांत्रारूपात्संशोध्यतद्धयं॥ ॥ ॥-

---

१	४	४	२	२	४	४	१	१	४	४	२	१	१
९	४५	५५	३३	३९	९२	१५	३०	३४	१५३	१३७	१५५	१०	१

शेषंसखेसमाचखनागजात्यधियारगाः॥
ऋंशोत्पत्तौसूत्रं॥एकंपरिकल्यांत्रांतैरिष्टैःसमहरंस

१	५	५	५	१	१	५	५	५	१	१	५	५	५	१	१	१
६	४२	५६	५२	१८	२२	५२	१५	१७२	४२	४८	२७२	२०६	३४२	३६	१६	२

कानहन्यात्॥ यफलिनांत्रासमासःफलसंज्ञांत्रासयोवेणः॥संहत्राहृध्नंत्रारात्रीनामंशेस्यादक
सूत्रं॥समहारैकांत्रांकयुतिहृतपुत्यंशैत्रांएकहृद्धीनां॥शेषमितरांत्रायुतिहृतमन्यांत्रांहेवमा
चरेमान् ३नवकदत्रैकादत्राहृतरात्रीनांनवतिनवत्रातीनक्रांत्रूनात्रीसप्तत्रातीसंयोगेकेंत्रा
कांःकथय | ० | ० | ० | फलंदृष्टः | २ | ३ | ४ | एतद्देवांत्राः॥छेदोत्पत्तौसूत्रं॥रूपांत्राकरात्रीनांरूपा
द्यास्त्रिगु | ९ | १० | ११ | णिताहराःक्रमशः द्विद्वित्र्यंत्रान्यस्मादादिमचरमौफलेरूपे ३ | ८ | ७ | १ | ९ | ९० |

पंचानांराशीनांरूपाणांयुतिर्नवैकरूपं।एषांसप्तानांवाकेहरः कथ्यतामिति।।प्रथमोद्देशक

कल्प्यन्यासः युतिः १ | १ | १ | १ | १ | लब्धच्छेदाः २ ३ ९ २७ ८१ द्वितीयन्यासः | १ | १ | १ | १ | १ |
| ० | ० | ० | ० | ० |

युतिः लब्धच्छेदाः | २ | ३ | ९ | २७ | ८१ | १६२ | तृतीयन्यासः

| १ | १ | १ | १ | १ | १ | युतिः लब्धच्छेदा | २ | ३ | ९ | २७ | ८१ | २४ | ३ | ७८ | ६ | विषमस्थानानां
| ० | ० | ० | ० | ० | ० |

छेदोत्पत्तौसूत्रं।एकांशकराशीनांघातस्तत्फलोत्तरानवंतिहरः खांसमपरा

स्यक्ताःसर्वेदलिताःफलेरूपेपूर्ववदाहरणोघातयंतयोर्न्यासः | १ | १ | १ | १ | १ | युतिलब्धच्छेदाः ८
| ० | ० | ० | ० | ० |

| ३ | ६ | १० | १५ | ३ | युतिलब्धच्छेदाः | १ | १ | १ | १ | १ | १ | १ | | ३ | ६ | १० | १५ | २१ | २८ | ४ |
| ० | ० | ० | ० | ० | ० | ० |

एकांशकानामनेकांशानामेकांशे फलेछेदोत्पत्तौसूत्रं लब्धहरःप्र २९

थमस्यछेदःस्वखांशकोपमपरस्य।प्राक्स्वपरेणहतोत्स्वांसेनैकांशकेयोगे।पूर्ववदंशका

नांन्यासः १ १ १ १ युति १ १ १ १ १ युति १ १ १ १ १ १ युतिः१ ऋणेण ल

ब्धच्छेदाः २ ६ १२ २० ४ २ ६ १२ २० ३० ६ २ ६ १२ २० ३० ४२१५ उदाहरणंसप्तकनव

त्रिंशतयोदशांसाप्तयुक्तराशीनां रूपंपादःषष्ठःसंयोगःकेहरःकथ्यता।।फलेरूपेन्यासः ८

१ १ १ १ युतिःलब्धच्छेदाः ८ १३६ ३४० २६० फलेपादेन्यासः १ १ १ १ ८

युतिःलब्धच्छेदाः ४४ २२० ४६० २९९ लब्धच्छेदाःएकं ६ फलेषड्गोन्यासः ३ १ ३ १

युतिरंशकानामेकांशेचफलेछेदोत्पत्तौसूत्रं सेणीहारेणऋःखांशेननिरग्रमादिमांशहरः तद्यु

तिहारेणेष्टांशोघोमादिछागमितरेषां त्रयाणांरूपकांशानांराशीनांकेहरावद्य फलंचनुर्ज्ञेना

गः स्वाक्षरवर्णाच्चत्रिसप्तमंशप्रथमन्यासः १ ० १ युति १ १ इष्टौ ११ लब्धछेदाः ५ २१ ४२० द्वितीयन्यासः १ ० १ ० युति: ३ इष्ट २ ११ लब्धछेदाः २ ११ २३२ पत्र५ए२ एकांत्राकानाम नेकांत्राकानांचानेकांत्रोफलेछेदोत्सतौसूत्रं इष्टहताद्दष्टांत्राफलांससदृशोयथाहितयोगः नि जगुणाहृतफलहारसछरोनवतिभिर्विष्टः ३ ५ ए युति ५ ३ कल्पितगुणकाराः ६ ४ लब्धछेदाः ८ १२ ६ एकांत्राकयोःरूपोरेकांत्रोफलेछेदोत्सतौसूत्रं।।वांछाहतयुतिहारःछेदः सत्रैकवांछयाप्तोन्यः फलहारहारलब्धेछयोगगुणितेहरौवास्तां ३ रूपोरेकांत्राकयोः छेदौकोनवेतांतरौयुतिःषडंशोदृश्यतामोवाग्रहिलंगलितार्थवित्।।प्रथमन्यासः १ ० १ युति १ ३ त्रिकेष्टेनलब्धछेदौ १८ ए चतुष्केष्टेनलब्धछेदौ २४ ८ द्वितीयन्यासः १ ० १ युति १ ० त्रिकेष्टेन

लब्धछेदौ ३० १५ षष्टेष्टेनलब्धछेदौ ६० १२ अथरूपकरणमनदर्शनाद्यथुनःप्रथमन्यास १ ० १ युति १ लब्धछेदौ १० ५ द्वितीयन्यासः १ ० १ युतिः १ लब्धछेदौ १४३५ एकांत्राकयोरनेकांत्राकयोश्चैकांत्रोनैकांत्रोपिफलेछेदोत्सतौसूत्रंयंतत्रप्रथमसूत्रं।।इष्टगुणांत्रोन्यांसप्रयुतःप्रक्षेप्तः फलांत्रोना।।इष्टांशयुतिहरछोहरःपरस्परतद्विष्टहृतिः ३ रूपयांत्राकयोरात्रयोःकौत्रयातांहार कौयुतिःयादःपंचांत्रोवाछिहतःसप्तनवांत्रयोश्चवदाप्रथमन्यासः १ ० १ युतिः १ त्रिकेनेष्टे- लब्धछेदौ १ १ अथवा १ १ द्वितीयन्यासः १ ० १ युति ३ पंचकेनेष्टेनलब्धछेदौ ३ १ अथवा १ १ द्वितीयन्यासः ५ ० ए युति १ त्रिकेनेष्टेलब्धछेदौ ५ ए अथवा ५ ए चतुर्थन्यासः ५ ० ए युति ३ पंचकेनेष्टेलब्धछेदौ ५ ए अथवा ५ ए द्वितीयसूत्रंफलहारतः

डितांत्यःपरांसयुतःफलांत्योनेनहृतांत्यादेकयुच्छेदःफलहरगुणितोपसव्यान्त्यराशिश्च
यस्यकौहारवेकांत्यांत्यायुतिःकिंसमांत्योनवेहृहिमऽष्टांसयुच्चप्रियःप्रथमन्यासः १ १
युति ३ लब्धच्छेदौ १ १ अथवा १ १ द्वितीयन्यासः ६ ८ युति ३ लब्धच्छेदौ ६ ८ अथवा ६ ८ ३ आभ्यर्कघ्नंत्रादक्षांसकंपंचदक्षांसकयुतिन्नवैरूपांसकंपंचदक्षांसेरूपांत्यवत्
न्नकौयोज्यौ १ १ १ १ १ युतिः १ पंचदक्षनागांयुतिन्फलावल्लाहतयुतिहरेत्यादिपूर्वा
र्धकरणेनवचनकेनेष्टलब्धच्छेदौफलहारहारलब्धेक्षयोगगुणितेष्टत्याद्य १ १ परार्धकर
णेनलब्धच्छेदौ १ १ ६ष्टगुणांत्योन्यासप्रयुतःस्वछेदतःफलांत्योत्यादिनापंचकेनेष्टेन १ १ त्र
अथवा १ १ फलहारताडितांत्यपरांत्यसहितइत्यादिना १ १ अथवा १ १ इदा०

०॥दलपादपंचमांत्यकविंशनानवतिसंयुतोरूपःसप्तैकादशकांत्योकौयोज्याविहविनाविंशो॥
१ १ १ १ ५ ० युतिः॥०॥विंशतिनागांयुतिंफलाऽष्टगुणांत्योन्यांसप्रयुतःस्वछेदतःफलांत्योत्या
दिनाकिंकेनेष्टेनलब्धच्छेदौ ५ ११ अथवा ५ ११ फलहारताडितांत्यपरांत्यसहितइत्यादि
नावा॥युग्मान्त्याश्चित्यछेदौत्यक्तौसूत्रांयुग्मप्रमितान्नागानैकैकांत्यानप्रकल्पफलराश्योः ते
स्यःफलात्मकेन्योद्विगुणविधिनाहराःसाध्याः॥७॥त्रिकपंचकेनपोदशसप्तनवैकादशांसरा
शीनांकेहाराःफलमेकंपंचांत्योवाचनगुणितःशुद्धिः॥०॥स्वत्र्यंकल्पितयुग्मप्रमाणनागा
१ १ १ एतान्क्रमेणफलराशीन्फलाऽष्टगुणांत्योन्यासप्रयुतःस्वछेदतःफलांत्यो ३ ५ १३
० ० ० त्यादिनाकिंकेनेष्टेनलब्धच्छेदौ ३ ५ १३ ९ ९ ११ द्वितीयन्यासः ३ ५ १३ ९ ९ ११
३२ ७४ ३२ ६६ ५८ ११६ ० ० ० ० ० ०

युति ५ मेषोहारोनक्रांः स्वांशेननिरयणादिभांशः इत्यादिनाकल्पितयुगप्रमाणागताः १ ५ १०
ग्रहतःफलहारताडितांशः परांशसहिताः फलांशाइत्यादिनालब्धच्छेदाः एकसूत्रोत्पन्नरूपांशकहा
रैः सूत्रांतरोत्पन्नरूपांशकहारैः ३ ५ १३ ५ ९ ११ १० सूत्रांतरोत्पन्नरूपांशकहारैश्चफलो-
रूपोछेदोत्पत्तौनष्टागतयतेसूत्रंवांछितसूत्रजहारहरनवंत्यन्यसूत्रजहराः दृष्टांशैकयो।
नंफलमनीष्टनष्टांशमानंस्यात्॥पूर्वविधिस्योद्देशकः प्राक्स्वपरहरविधानात्समक्षामन्यरयुणा
र्यविधानाज्जागश्चितयाज्ञातः कतिनागाः स्युः फलेरूपेलब्धहरः १ ६ १२ २० ३० ४२ ५ प्रथ।
मस्यच्छेदः स्वस्वांशेत्यादिसूत्रेणोत्पन्नानांसमानांनागानां युतिः १ एकांशकरूपीनांघाटेत्यादि ३२
सूत्रेणोत्पन्नत्रयाणांरूपाणांनागानां १ ६ १ युतिः १ सर्वछेदैः क्रमेणगुणिताज्ञाताः लब्ध।

मयरस्यार्कस्योद्देशकः रूपांशकाधिकृकादशविंशतिहरविनष्टेत्यंशमनाशीरूपंपर्वप्रमाणः
प्रराशिकः॥ १ १२ ७ १८ ३६ १२ ३६ ७२ २४ ६० १०० ४४ ९० १८० ६० १२६ २५२ ८४ २६ ४२ १४
युतिः १ ६ १२ ३० लब्धनष्टराशिः १ इतिनागज्ञातिनागनागयोःसूत्रं॥क्रमेणानासगुणनहा
रेणांशमनागज्ञातौस्यातगुणकारोंशकारोहरहारोनागनागविधौ॥प्रनागज्ञाताद्देशक
:॥रूपार्कत्र्यंशत्र्यंशार्कोर्कदलार्कपंचांशपंचांशार्कत्र्यंशांतताद्यनागार्कसमांशां॥दलदलदल
समांशांत्र्यंशकत्र्यंशदलार्कदलनागो॥क्रमेणत्र्यंशकत्र्यंशकपंचांशपंचमांशदलं॥क्रीतंपणस्य।
दलाकंकेनदंकंदकेनकीकुमुदं॥जिनचरणंप्रार्च्चयितुंक्षिप्रंतानफलंब्रूहि॥लब्धं ११ ११ १२ ३२
१११ १११ १११ १११ ११११ १११११ ११११ ११ रूपार्कत्र्यंशकार्कार्कपादसप्तनवांशकं त्रिंशि
३२२ २३५ ५२३ ३२७ २२२७ ३३२२२ २३३५ ५२

नागद्विसप्तांत्रांद्विसप्तांत्रूनत्रांत्राकंदलब्धयणद्वयंकश्चिद्दातैर्घोनत्रनंषत्रांत्रिनाखयम्पदीपार्थंत्रो
धंकिंकथयप्रिय ११ ११२ १७ २२ ३१ पणश्चलब्धत्रोधं २ त्रिभंत्रांद्विपंचभांत्रांस्ततीयनागांस्त्र
योदशषडंत्राः पंचाणदशनागांस्त्रयोदशांत्रोष्टभान्त्रवमः नवमाश्चनुस्त्रयोदशमोनागाः॥पंचां
त्रांकात्रियादार्कसंक्षिप्यांत्रचत्वैतान्प्रनागजातौप्रमोक्षियदि॥ १२ १ १३ ४१ ११ १४ १३८
३५ ३ ६ १८३ ८७ ७३ ५४२
लब्धं॥अत्रैकाभक्तानयनसूत्रं॥स्वस्वान्यामाभक्तेभाविहिनाग्रफलंनवैतैनभक्तपरिहृष्टफलं॥
प्रनागजातेतदज्ञानं॥३॥रात्रौकुतश्चिदष्टांत्रांस्त्रीन्पादोर्द्धपंचमः षष्टित्रिपादपंचांत्राः किम॥
भक्तंफलंदलं ० १० ११ ० ११ ० ३१ युति ३ लब्धाभक्तं ४ ६ ५ २० अनेकाभक्ता॥ ३३
नयनसूत्रं॥फलाज्ञाता निष्टनफलसद्भ्रीतद्युतिर्यष्टाभवति॥विनष्टेतष्टाभक्तैरविदितशा॥

शिप्रमाणानि॥३॥रात्रेःकुतश्चिदर्द्धंकुतश्चिदष्टांत्राकन्नित्रपंचांत्राः॥कस्माद्दिनंत्रार्द्धफलमर्द्धके
सुरेज्ञाताः ० १० १३ ०२१ युति ३ अनलब्धहरःप्रथमस्पष्टाद्दिनाकल्पितेष्टनागाः १ १ १
१४ ६५ ३२
णतेभ्योलब्धाभक्ताः १ ४ ३ इतिप्रनागजातिः॥नागनागजातिनदेशकः॥षट्समनागनाग
स्यष्टांत्रांत्रभ्रनर्षिवांत्रांत्राः त्रिचतुर्थनागनागाः किंफलमेतद्युतीब्रूहि १ १ १ १ लब्धं ग्राप
३ ३ ४ ३ २३
॥द्विभंत्रांत्रासंक्षिपंत्रिपादनक्तंद्विकांद्विपंचांपि॥द्विभंत्रोषतमेकंनव ७ ८ ७ ४ कात्संसो
ध्यवदशेषां॥ १ २ २ १ ७ लब्धत्रोषं॥ ३ इतिनागनागजातिः॥नागानुबंधजातौसूत्रं हर
हतरूपेषंशा ३ ३ ३ २ १ नसंक्षिप्यनागानुबंधेनातिविधौ॥गुणपेदयांत्रांस्त्रोसहितांत्रा
छेदहारान्यां॥स्वस्वनागानुबंधनदेशकः॥समैर्नेकेनयंकेनंत्रणष्टांत्रार्द्धत्रानिहैमां॥सार्द्धांत्रांकुंकु

युति १५ सेष्टहारोनक्रः स्वांशेननिरग्रमादिमात्राः इत्यादिनाकल्पितपुरःप्रमाणनागाः १ ३ १०
अतःफलहारताडितांत्राः परांत्रसहिताः फलांत्राइत्यादिनालब्धच्छेदाः एकसूत्रोत्पन्नरूपांत्राकहा
रैः सूत्रांतरोत्पन्नरूपांत्राकहारैः ३ ५ १३ ५ ९ ११ सूत्रांतरोत्पन्नरूपांत्राकहारैश्चफलो-
त्पोछेदोत्पत्तौनष्टनागानयनेसूत्रं।वांछितसूत्रजहाराहरानवंत्यन्यसूत्रजहराः दर्शांशैक्यो।
भंफलमनीष्टनष्टांत्रामानंस्यात्।पूर्वार्धस्योद्देशकः प्राक्स्वपरहरविधानात्समक्षामन्यपरगुणा
र्थविधानाज्जागास्त्रितयाज्जातः कतिनागाः स्युः फलेरूपेलब्धहरः १ १ १ १ १ १ प्रथ।
मच्छेदः स्वस्वांत्रेत्यादिसूत्रेणोत्पन्नानांसमानांनागानां युतिः १ एकांत्राकरात्रीनांद्वाद्वेत्यादि ३२
सूत्रेणोत्पन्नत्रयाणांरूपाणांनागानां १ १ १ युतिः १ सर्वच्छेदैः क्रमेणगुणिताज्जाताः लब्ध।

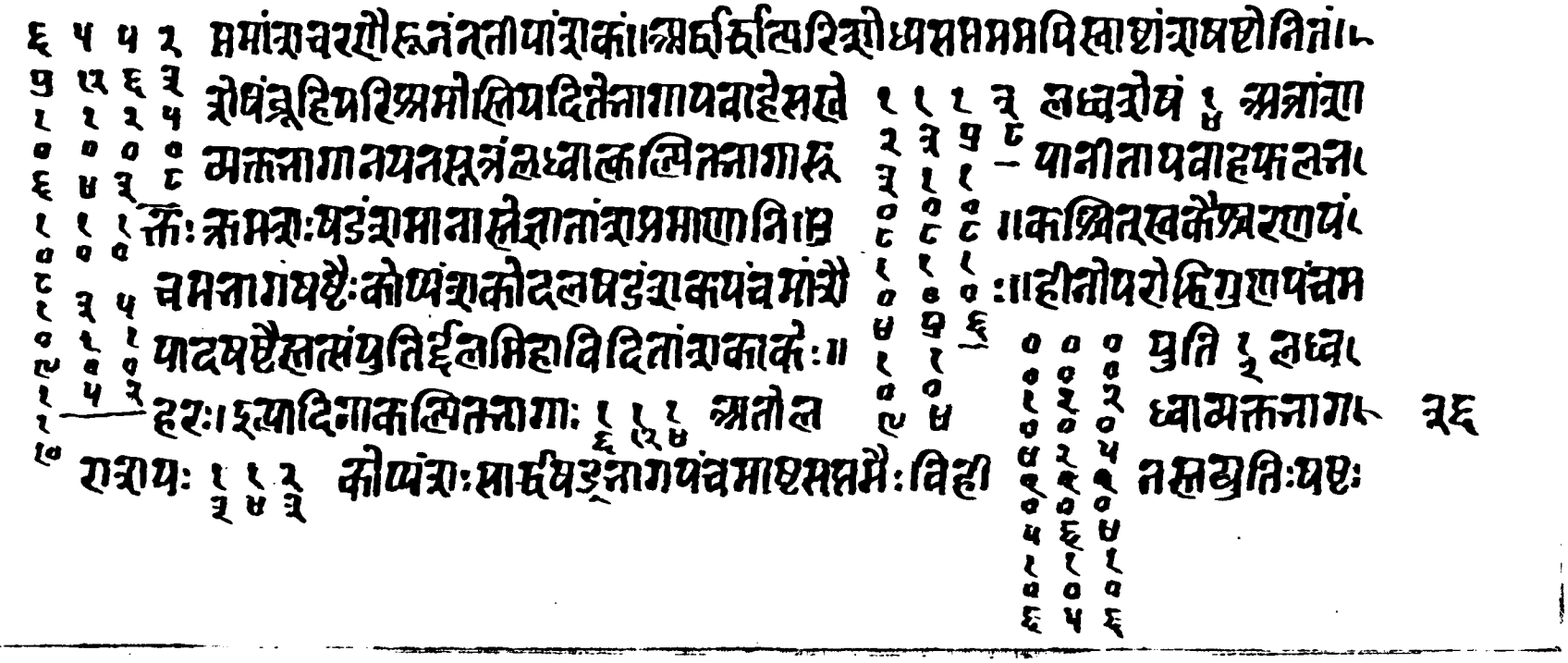
अपरस्यार्धस्योद्देशकः रूपांत्राकाद्विपक्षकादशविंशतिहतविनष्टैत्रयंचमनात्रीरूपंपर्वसमासः
प्रत्राशिकः।। १ १२ ५ १८ ३६ १२ ३६ ७२ २४ ६० १०० ४४ ९० १८० ६ १२६ २५२ ८४ २६ ४२ १५
युतिः १ ६ १२ ३० १० लब्धनष्टरात्रिः ६ इतिनागजातिनाप्रनागानागयोःसूत्रं।।अंत्रानासगुणनहा
रगुणंचप्रनागजातोत्पातगुणकारोंत्राकगत्रोहरिहारोनागनागविधौ।।प्रनागजाताद्देशक
:।।रूपार्धंत्र्यंत्रार्धंत्र्यंत्रार्धंदलार्धपंचांत्रोपंचांत्रार्धंत्र्यंत्रांततोयनागार्धसमांत्रां।।दलदलदल
समांत्रांत्र्यंत्राकत्र्यंत्रादलार्धदलनागा।।अर्धत्र्यंत्राकत्र्यंत्राकपंचांत्रापंचमांत्रादलं।।नीतंपर्णस्य।
दलाकेकेनदंकंदकेतकीकमुदं।।जिनचरणंप्रार्च्यितुंसंक्षिप्तैतानफलंब्रूहि।लब्धं ११ ११
३२ ३२
११ १११ १११ ११ ११११ १११११ १११११ ११ रूपार्धंत्र्यंत्राकार्धंपादपंचनवांत्राकं त्रिंत्रि
३२२ २३५ ५२३ ३२७ २३२७ ३३२२२ २३३५ ५२

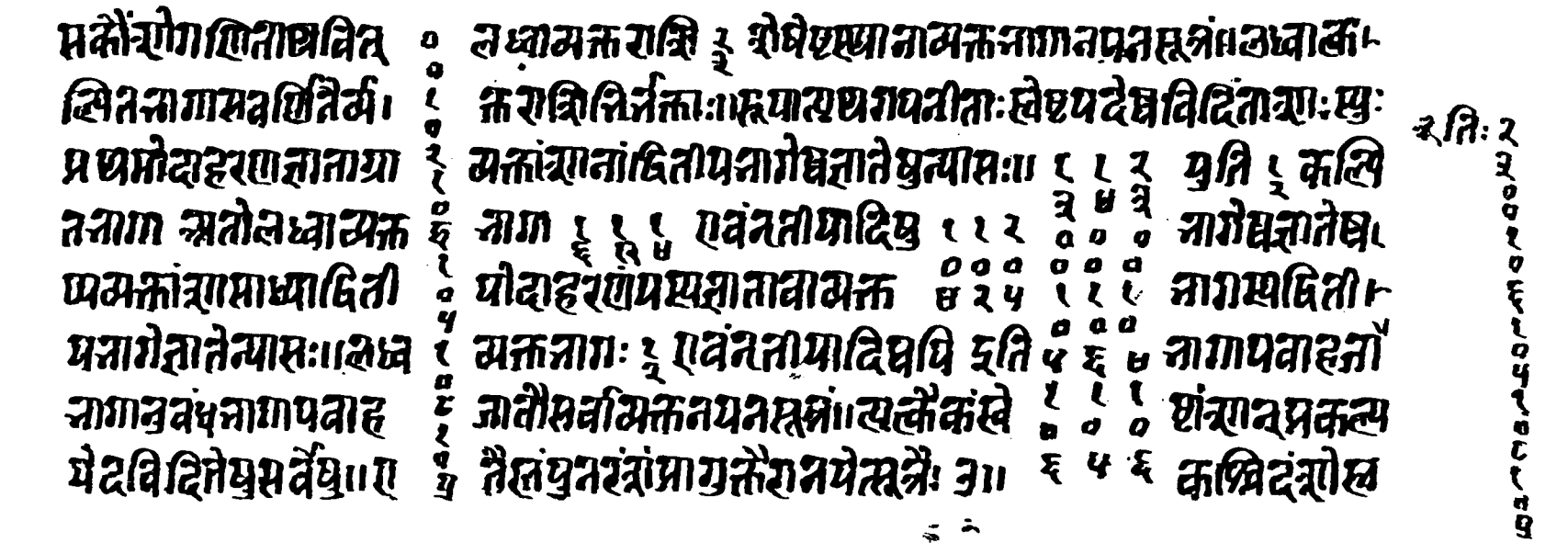
नागद्विसप्तांत्रद्विसप्तांत्रूनत्रांत्राकंदत्वायणछयंकश्चिदानैर्धीनूनतनंघतां।क्षिनाछयप्रदीपार्यत्रैरं
घंकिंकथयप्रिय ११ १११ १५ २२ २१ पणरलघत्रयेषं १३त्रयंत्रांद्विपंचमांत्रा रतीपनागास्त्र
योदत्रषडंत्राः पंचाणदत्रानागानत्रयोदत्रांत्रोष्टमांत्रनवमः नवमांत्रनुस्त्रयोदत्रामोनागः।।पंचां
त्रांकात्रियादार्कसंक्षिप्यांचस्त्रैतानप्रनागजातौप्रमोक्षियदि।। १२ १ १३ ४१ ११ १४ १३१
लध्वं।।अत्रैकामक्तानयनसूत्तं।।रूपन्यासाभक्तीभाविक्षिनायत्फलंनवत्तेनतत्फरिहृष्टफलं।
प्रनागजातंतदज्ञानं।।त्रिरात्रोकृतश्चिदर्णत्रांस्त्रांत्रापादोर्द्धपंचमः षष्टित्रिपादपंचांत्रः किम।
भक्तंफलंदलं ० १० ११ ० ११ ० १३१ युति १ लध्वाभक्तं ४ ६ ५ २० त्रानेकाभक्ता। त्रत्र
नयनसूत्तं।।कलाज्ञाता निर्णतफलसङ्गीतद्युतिर्यथानवति।।विनत्रेतष्टयाभक्तैरविदितरा।।

स्त्रिप्रमाणा नि।।त्रिरात्रोः कृतश्चिदर्द्धकृतश्चिदर्णत्रांकत्रिपंचांत्रः।।कस्मात्द्विपंत्रार्द्धफलमर्द्धको
सुरेज्ञाताः ० १० १३ ०२१ युति १ त्रत्रलघ्वहरणप्रथमस्पष्टाद्विनाकल्पितेष्टागाः १ १ १
णतेभ्योलघ्वाभक्ताः १ ५ ३ इतिप्रनागजातिः।।नागनागजातिनदेशकः।।षट्समनागागाग
स्यष्टांत्रांत्रोत्रनवर्णवांत्रांत्रः त्रिवनर्णनागनागागः किंफलमेतद्युतौब्रूहि १ १ १ १ लध्वं ग्राप
त्रांद्विपंत्रांत्रांत्रिपंत्रिपादनक्तंद्विकांद्विपंचांपि।द्विपंत्रांष्टमेकंनव ६ ३ ४ ३ १३
९ ८ ५ ४ कात्संसो
ध्यवदत्रोषां।। १ २ २ १ ५ लध्वत्रोषां। ३ इतिनागनागजातिः।।नागानुबंधजातौसूत्तं हर
हतरूपेघंग २ ३ ३ २ १ नसंक्षिपनागानुबंधेजातिविधौ।।गुणयेदग्रांत्रांहरोसहितांत्रा
छेदहारान्यां।।रूपनागानुबंधनदेशकः।।सार्द्धनेकेनयंकेनत्रणंत्रार्द्धत्रानिर्हेमां।।सार्द्धत्रांकुंकु

DR. BHAU DAJI MEMORIAL डाक्टर भाऊदाजीद्दारकस्मारकम्

DR. BHAU DAJI MEMORIAL डाक्टर भाऊदाजीद्दारकस्मारकम्





कैःकैश्चित्संज्ञानिःखैर्युतोदलं॥विपुक्तेव
ऽकल्पितखेषंखणः ० ऽमतोनागानुबंध
द्वितीयन्यासयुतिः ५ ऽकल्पितेखेषं
णोलब्धैकाभक्तना ६ णः ३ नागमान
नागमानज्ञातौस्यात् ७ मांघश्चिंत्रांनिनेदा
मेघघ्नियादक्षतमे ८ कंयांवार्द्धहतंहृ
ऽमतोनिजघघ्नयुतो ९ द्विसप्तमोऽहीनन
नवांत्रकैनरहितप्रश्नेषणःखकपंचमोऽ

स्त्रिकाविधौ॥ १।१ ।।२ २।१ ।।। ।।
३।४ ३।२ ४।६ ३।५ ५।२
संयोगेप्रथमोविकल्पोनागनाना ७।२ ६।५
वंधयोस्त्रितीयःनागनागापवाहयोप्रनुर्ध
गानुवंधयोःषष्ठः॥प्रनागनागप्रवाहयो॥
हयोर्नवमः॥नागानुवंधनागापवाहयोर्द
॥नागप्रनागनागनागानामेकः॥नागप्रन
नांतृतीयःप्रनागनागनागानुवंधनांचनु
नुवंधनागापवाहज्ञातीनांघष्ठमःनागनाग

नांअष्टमः॥प्रज्ञानज्ञानाज्ञानबंधज्ञानापवाहानांनवमः॥ज्ञानज्ञानज्ञानाज्ञानबंधज्ञानापवाहानांद
शमः॥इतिदशविकल्पाः॥चबन्नसंयोगेपिज्ञानप्रज्ञानज्ञानज्ञानाज्ञानबंधज्ञानामेकः॥ज्ञान॥
प्रज्ञानज्ञानज्ञानाज्ञापवाहानांद्वितीयः॥ज्ञानाप्रज्ञानज्ञानाज्ञानबंधज्ञानापवाहानांतृतीयः॥ज्ञानाज्ञा
नज्ञानाज्ञानबंधज्ञानापवाहानांचतुर्थः॥प्रज्ञानाप्रज्ञानज्ञानाज्ञानबंधज्ञानापवाहानांपंचमः॥एवंप
चविकल्पाः॥पंचसंयोगेपि॥ज्ञानाप्रज्ञानज्ञानाज्ञानाज्ञानबंधज्ञानापवाहानामेकः॥एवंषड्विंश
तिविकल्पाः॥इतिज्ञानावरणजातेःसमाप्तः॥प्रणतानंतगुणौघंप्रणिपत्यजिनेश्वरंमहावीरं॥
प्रणतज्ञानत्रयवरदंप्रकीर्णकंगणितमभिधास्ये॥२॥इतःपरंप्रकीर्णकंतृतीयमवहारमुदा॥ ३८
हरिश्यामःज्ञानःश्रोधोमूलकंश्रोषमूलंश्यामांजातिदेविरश्रांत्रामूले॥ज्ञानज्ञानोतोत्रवर्गोषम्

लांमिश्रंतस्मादिलहरूपंहरामः॥तत्रज्ञानजातिश्रोषज्ञात्योःसूत्रं॥ज्ञानोनुरूपनक्तंहरूपंफल॥
मत्रज्ञानजातिविधौ ज्ञांश्रोणितरूपाहितिस्तत्रयंत्रश्रोषज्ञातिविधौः १ ज्ञानजाताबुदेत्राकः ६
षोषमःपथिश्यांसंजनस्यंत्रशकोमयातोयेपादांत्रोमेवालेकःसंजनमपहस्तारेव १ १ १ ६५ ६ ४ ३ ६५ लब्ध॥
संजनप्रमाणं २४ षट्नागःपाटलीपुत्रमरवरतनेसत्रिनागःकदंवेःपादश्चतत्रमेघुप्रदलित॥
कुसुमेचणकेपंचमांत्राः॥प्रोस्फुल्लांनोजमंडेरविकरदलितेत्रिंशदंशोनिरेमेतत्रैकोमज्ञनंगोज्ञ
मतिज्ञानसिकातस्यहरंहस्यसंख्या १ १ १ १ १ ६५ ६ ४ ३ ६५ ६० हरूप लब्ध ज्ञानमशः ६० ३॥आदायांनोहहाणि
स्फुतिवातमुखरःश्रावकस्तीर्थकृद्भ्यः पूजांचक्रेचबन्नर्त्यहिमजिनवरान्त्रोमेयामनुष्या॥त्रोंत्रो
तदनुमतयेतन्नवघदत्रांत्रोत्रिंध्येत्योदिविषंप्रमुदितमनसादत्तकिंतत्समा॥

णां १ १ १ १ १ १ १ ६९३८८ लघ्वांवृत्तानि १०८ त्रिखवत्रीन्नतेंदियाणांत्रीन्नतविषयक।
षायदोषाणां।।शीलगुणानरणातांदयांगनालिंगितांगानांसाधूनांसदृष्टसंदृष्टषड्दोषम्रत
र्कसः।।खत्र्यंत्रात्रिर्द्विनेयंसिद्धतप्रांदसलयोःत्रोमः।।षड्दोषंधर्मकथासप्तवनेसिनिकःखपा
दोनः।।वादातयोर्विन्नेषःषड्गुणितोयंतपस्वीस्यात्।।गिरिश्रिखरतटेमयोपहृणायतियतयो।
नवसंगुणोष्टसंख्या।।सहसोस्तिताभनुष्यैसर्वैसंन्नासितासंतः।।तेषामर्द्धप्राप्तीमाग्नेयीप्रतिज
गामषड्नागः।।पूर्व्वतियोत्रोषःस्तद्दीमः खार्द्धवर्द्धितोयामी।।याम्यानेयोन्नेषसनैऋतीख।
द्विपंचनागोनः ऋत्यंत्राकयेरित्रोषोवाहणीमाप्तीनैऋत्यपरविन्नेषोवायव्याग्रीसखकत्रि। ३५९
सप्तांत्रः वायव्यपरविन्नेषोयुतःस्वसप्ताष्टमसौम्यो।।वायव्युत्तरयोर्य्युतिरेत्रानाखत्रिनागयुग्मही।

नागादत्रागुणितारूपविंशतित्रिशतीमौक्तिकतिकीराः १ १ १ १ १ १ १ १ ६२७० लघ्वंकी।
राः २५२०।३ कांचिद्रसंतमासेप्रसूनफलगुच्छनारनमोयाने कुसुमासवरसरंजितपुंककोकिल
मधुपमकरनिस्वननिचितोहिमकरधवलेष्वहेषु सौधतलेसांद्रमृदुतल्पेफणिफणानि
तंवविंबाकनदमलानरणयोन्नांगीपाणीनखरनयनाकृतिनखनखनाखमतरुमध्या।।म।
हनिजपतिनायुवतीरात्रौप्रीत्यानुरमाणा।।प्रणयकलहसमुत्थेमुक्तामयकंठिकातदव
लायाः।छिन्नावनौनिपतितातत्र्यंत्राष्टेटिकांप्रायत।।षड्नागः त्रिप्याद्यामनंतरानंतरसंमिल।
नागाः।।षड्संख्यानास्तस्याः सर्वेसर्वत्रसंपतिताः एकाग्रषष्टिशतयुतसहस्रमुक्ताफलानि द
ष्टानितमौक्तिकप्रमाणंप्रकीर्णकंवेत्तितत्कथय १ १ १ १ १ १ १ १ ।
३ ६ १२ २४ ४८ ९६ १९२ ३८४

DR. BHAU DAJI MEMORIAL

६ ११६१ लक्षमौक्तिकानि ३४५६ स्फुरदिंद्रनीलवर्णैरष्टपदैरंदप्रकल्पितोद्याने।६एंतस्या
एंत्रेत्रोके कुटजे षडंत्रकोलानः कटजात्रोक विंत्रोधः षड्फलितो विपुलपादपोपंडेपादपो
त्रोकत्रोधः खनवांत्रोनोविभातसालवने।।पादपत्रोधोयुतःखसप्तांत्रकेतमक्षकवनेपंचो
त्रसंदष्टेवकुलेषूत्कृत्तमकुलेषु।।तिलकेषुकुरबकेषुचसरलेधामेषुपत्रखंडेषु।।छन्नकवि
कपोलमूलेषुपिसंतछेत्रपंचांत्रः।।किंजल्कपुंजपिंजरकंजवनेमधुरास्त्रपक्षिंत्रातादृष्ट्वान्त
मरकुलस्यप्रमाणमाचक्ष्वागणकवं १ १ १ १ १ दत्त्वलघ्वन्नमराः पथद्०गौयूथस्य
क्षितिन्नतिदलंतद्दलंत्रौलमूलेषुतस्यांत्राविपुलविपिनेपूर्वोक्तमानाःसंतिष्ठंतेनगरनिकटेधेन ४०
वोदृष्टप्रमानाश्चत्रिंशत्तंममवदसखेगोकुलस्यप्रमाणं। १ १ १ १ १ १ १ १ दृष्ट्वा
२ ४ ८ १६ ३२ ६४ १२८ २५६

लघ्वगादः ८ १०२ इतिनागजातिः त्रोधजातौउद्देत्रकः षडंत्रागामात्मरात्रोराजात्रोधस्यपंचमं
राजीनुर्यंत्रपंत्रोदलानित्रयोग्रहीषुःकुमारवराःत्रोषाणित्रीणिचूतानिकनिष्ठोदारकोग्रही।
त्।तस्यप्रमाणमाचक्ष्वप्रकाशकविंत्रारदः १ १ १ १ दृष्ट्वलघ्वक्षिणः।।
४२ प्रोक्तस्यलेनेनवमांत्रमेकपरेषुनागायदलांतिमांत्रान्त्रोधस्यत्रोधस्ययुतःपुराणदृशमया
द्वादत्रतत्समाका १ त्रै १ त्रै १ त्रै १ त्रै १ त्रै १ त्रै १ त्रै १ दार्लघ्वपुराणा ९८ इतित्रोधजातिः।।
मूलजातौसूत्रं।।मूलार्द्धग्रंथिजादंत्रोनैकेनयुक्तमूलजन्तेः।।दृष्ट्वासप्तदंसप्तदंवर्तितमिहमू
लजातौत्वं ३ दृष्टोदत्वांहस्तिपूर्वस्यपादौमूलेचत्रौलमानौनिविष्टेनागास्त्रिघ्नापंचनवास्तुती
रेकिंस्यातेषांकुंजराणांप्रमाणं १ मू २ दृष्ट्वलघ्वकुंजरा वृद्धस्तुलाप्रदृङ्गलदपटहप्रच्छनिं

औलप्तांगो नाद्यंचक्रेमु दितत्रि खिनांघोडशांकाएमप्त्र मंत्रः औषस्यघोवरवकुलवनेपंचमूला
नितस्युः॥पुंनागीपंचदशनखागणकगणांत्रहिणांप्तंगुणाप्य १६ १ त्रौ १ त्रौ १ मूलपदपल॥
ध्वत्रि खिनः ४४ चरतिकमलषंडेसारसानांचनर्तीनवमंचरणनागौषप्तमूलानिचाढौ॥विक
चवकुलमध्यसप्तनिघ्नाएमानाःकतिकथयसखेलंयत्रिणोदत्तमाक्षात १ १ १ मूलपदपद्म
लध्वसारसाः पञ्चद्विनवनागःकपिरंदस्त्रीणिमूलानिपर्वतेश्चत्वारिंशद्धनेदशवानरास्तरु॥
णाः कियान्॥मूत्र ४० वानराः ६४ एकलकंगनामर्दसहकारतरोःप्रफुल्लत्रासायांतिलकेशद
शतसंख्योमूलंकथयपिकनिकरं १ मूल० ६ एलध्वपिकाः ३६३ हंसकुलपदलंबकुलस्यात्तं ४८
चयदानितमालकुजाग्रेऽत्रतनकिंविद्यपिप्रतिदृष्टंतमितंकथयप्रियत्रीघ्रं १ मूपद० लध्व॥

हंसाः ९० प्रतिमूलजातिः त्रोषमूलजातौसूत्रंपदद्दलवर्गयुताद्यान्मूलंसप्राक्पदार्द्धमस्य॥
तिः॥द्वयेमूलंप्राप्तेफलमिहनागंतुनागजातिविधिः३ गजयूथस्यमंत्रः त्रोषेस्यपदंत्रिसंगुणंसामो
सरसित्रिहस्तिनीतिर्नागोदृष्टः कतीहगजाः॥३ त्रोषमू ३ दश लध्वगजाः २४ निर्नृतिकप्रदेशोना॥
नाद्रुमषंडमंडितोद्यानेऽत्रासीनानांयमिनांमूलंतद्मूलयोगयुतः॥त्रोषस्पृक्त्रमनागोमूलं॥
नवमोषसूत्रमर्णत्रः मूलंसप्तममूलंषष्ठेमूलंचमोमूलं॥एतेनागाकाव्यप्रबंधनधर्मप्रमान
नयविद्यावादछंदोज्योतिषमंत्रालंकारत्रादृत्ताः॥छादत्रातयःप्रनावाछादत्रानेदांगत्रास्त्रकुत्रा॥
लधियःछादत्रामनयोदृष्टः कियतामुतिचंद्रयतिसमितिः मू१ त्रौ१ मू१ त्रौ१ मू१ त्रौ१ मू१ त्रौ१
त्रौमू१ त्रौ१ त्रौमू१ त्रौ१ त्रौमू१ द१२ लध्वयतयः ९०मूलानिपंचवर्णोनयुतानिमानोत्रोषर्ण॥

पंचनवमः करिणांनागग्रेमूलानिपंचसरसीजवनेरमंतेनद्यास्तटेषड्हतेद्विरदाः क्रियंतः मूरु
त्रो१ त्रो१ मूपदद लध्वकरिणाः १७५ इतित्रोषमूलजातिः॥द्विरग्रत्रोषमूलजातौसूत्रंमूलंदलंपंच
नवेदंत्राकपरिहीणारूपघातेनपूर्वाग्रमग्रराशौक्षिपेदतःत्रोषमूलविधिः नमधुकरएकोदृष्टः
खेषपंत्रोषपंचमचनुर्थो॥त्रोषत्रंत्रोमूलंखैत्रामेतेक्रियंतः स्युः दर त्रो१ त्रो१ त्रो१ मूरदलध्वनं
गाः १६ ३सिंहाःचत्वारोद्वौप्रतित्रोषदंत्राकादिमार्जिताःमूलेचत्वारोपिचविपिनेदृष्टाक्रियंतस्ते
दृष४त्रो१ त्रो१ त्रो१ त्रो१ मूलरदृष४लध्वसिंहाः १एदृततरुणांहरिणीयुग्मंदृष्टंद्विसंगुणितंवनेा॥
कुधरनिकरेत्रोषाःपंचांत्राकादिदलांतिमाः॥विपुलकमलचैत्रेतासांपदंत्रिनिराहतांकमलसर ४२
सीतीरेतस्थुर्दत्रोवर्गाणाः कियान्॥दृष४त्रो१ त्रो१ त्रो१ त्रो१ मूत्र दृष्ट० लध्वहरिणाः ३२४ इतिद्वि

रग्रत्रोषमूलजातिः॥अन्त्रंत्रामूलजातौसूत्रं॥नागगुणेमूलाग्रेन्यस्यपदमानदृष्टकरणेनाफलध्वंना
गहृतंषनंनवेदंत्रामूलविधौ॥अन्यच्चदृष्टत्रोदंत्राकनक्षत्रेनगुणान्मूलकृतियुतान्मूलं॥सपदं
दृष्टितंवर्गितमंत्राभ्यस्तंनवेसारंत्र॥पमनालत्रिनागास्यनलेमूलाएकांस्थितेत॥षोडत्रांगु॰
लमाकात्रोजलनालोदयंवद ॥ मूरदृद लध्वजलोदयः ३२ नालोदयः४८३द्वित्रिनागास्य
पन्मूलंनवघ्नंहलिनांपुनः॥त्रोषत्रिपांचमात्रासमूलंषड्भिःसमाहतं॥विगलनक्षारार्द्रगंडलदं-
तिनः॥चत्वर्विंशतिरादिष्टामयाष्टांकतिद्विया ३ मूए त्रो१ ३ मूदृद२४लध्वद्विया॥१५०त्रको
ड्रोघार्द्धत्रयःपदानिविपिनंत्राद्दृष्टविक्रीडितंप्राप्तःत्रोषदंत्राकमूलयुगलंत्रोलंघनस्ताडितं
त्रोषार्द्धस्यपदंत्रिवर्गगुणितंवप्रंवराहावनेा॥दृष्टास्तप्तगुणाष्टकंप्रमितयस्तेषांप्रमाणंवद ॥

मूलजो १ मूलजो १ मूलेष्टपद्दलब्धवराहा २०० इत्यंत्रामूलजाति॥नागसंवर्गजातौसूत्रं॥खांत्रागम
हरूपनाद्यवर्गेणाग्रेणतद्धरेणहतान्मूलंमोज्यंत्याज्यंतद्वेदेतद्दलंवित्तं॥अन्यत्रचवनहतहरे
नोनान्नागाहत्यंत्रोक्तधरात्तद्वेदेनहतान्मूलमोज्यंत्याज्यंतद्वेदकेतद्दलंवित्तं॥अष्टमंमोड॰
शांत्राघंत्रालिशत्रोरूपीवलःवनुविंशतिवीहाश्चलेनेशक्रिः किमानवद १ १६ १६ २४ लब्धं॰
९६ अथवात्र२आक्रिखिनांषोडशनागाःस्वगुणमूलेनतमालघंडेप्यात्रीषेनवांत्रखहतप्रा-
नुरग्रदशगणिकतिनेस्युः १ १६ त्रो १ ९ २४ लब्धत्रिखिनः ४४॥अथवा॥२३जलेत्रिंशदं
त्रागहनोघोदशांत्रास्थितःशेषविंशोहतःषोडशोनात्रिनिघ्नेनयंकेकशविंशतिः खेसखेखांनदै। ४३
र्घस्पमानंवदखं १ १ त्रो ३ २४ लब्धखंनमानं२४०॥अथवा॥२०॥अथवाहतिनागसंवर्गा

जातिः॥नाधिकांत्रावर्गजातौसूत्रं॥खांत्राकनकृहराद्यंन्यूनयुताधिकोनितंचतद्वर्गान्न्यूनो
धिकवर्गाग्रान्मूलंस्वर्णफलंपदांत्राहतंत्रांहीनाद्यास्योदाहरणे॥महिष्रीणांमणांत्रोत्रेको।
वर्गान्हतोवनेरमतेपंचदशाढ्योदृष्टाखणंचरंत्यःकियंत्यस्ताः १ ० वर १६ लब्धमहिष्यः ६४
अथवा १६ नन्नमनेकयानांदशामोद्विवर्जितःखंसगुणःक्रीडतिमल्लकीवनेचरंतिमद्गू
मितागजाद्रिशौ॥कियंतएतेत्रनवंतिहंतिनः १ ० २ वर २३६ लब्धगजा॥१०० अथवा ४०३
नधिकालापस्योदाहरणं॥जंबूवृक्षेपंचदशांत्रोधिकयुक्तःखेनाग्यःकेकिकुलस्यछिन्नतिघ्रा
॥यंचाप्यन्येमत्तमयूराःसहकांक्षैःरम्यतेमित्रवदैघांयरिमाणं १ २ वर २० लब्धमयूराः १२०
अथवा ४५ इत्यूनाधिकांत्रावर्गजातिः॥मूलमिष्टजातौसूत्रंमिश्रकृतिहृन्यूक्ताधिकात्र॰

द्विगुणमिश्रसंज्ञकाः।।एवमीप्सितानयनसंख्याकरणमिदंमूलमिश्रविधौ।।।।मूलंकयोतवृंदस्य
दत्रयोनस्यशोधियत्वातपोयोगिकयोताःषट्हृताल्लब्धिकरःकियान् १ ६ मूलः२ मिश्रद्वलब्धक
योताः १६ ५ पाशयतोपसंधेचनुर्घनोनेपितत्रयमूलांतद्वयपोगाःषोडशानंदैकतिविहंगाः
स्युः मू२ ४५ मूल१मिश्रद्वलब्धपाशयतोः १०० राजहंसनिकरस्यपत्यदंशाष्टष्टिसहितस्य८
वैतपोःसंयुतिर्द्विकविहीनषट्कृतिस्तद्गणैकतिमरालकावदंमू१द्वाद्वामू२मिश्रत्रय लब्ध
हंसाः २५६।।इतिमूलमिश्रजातिःनिन्नहत्रयजातौसूत्रंद्वयांत्योनेहूपेनागम्यापेनजाजिते।
तत्रायलब्धंतत्सारंप्रजापतेर्निन्नहत्रयविधौ ३।।सिकतायामणंत्रयंदृष्ट्वाद्वयांत्रयंगुणितः ४५
स्तत्सार्द्धगगनेस्तंनायामःकियान्कथय ६ १२ ६२ लब्ध५२ इतिनिन्नकनवमांत्रकप्रहतसप्ता-

---

विंशत्रिकः।।प्रमोदमिवतिष्ठतेकरिकुलस्यपृष्ठीतले।।विनीलजलदाकृतिर्विहतिनिन्नगोनगौ
रवदत्तमधुनामखेकरिकुलप्रमाणंमम।। ६ १२ ६२ लब्धकरिणः।।३२।।इतिमधुकृतेर्निर्वच-
तिषोडशत्रिकस्त्रिनाजितखकंगुणितोवनांतरेयादृगीरीममकथयाश्रुतन्मितिप्रोतीर्ष्वि
नज्ञलधिसंप्रकीर्त्तिकं ६ १६ ५ लब्धाःसाधवःपद्यइतिनिन्नहत्रयजातिः।।इतिसारसंग्रहे।
गणितव्यवहारोनाम्नार्य्यस्यकृतौप्रकीर्त्तिकोनामनवतायव्यवहारःसमाप्तः।।१।।त्रिलोकवं।
धवेतस्मैकेवलज्ञाननाभानवेनमःश्रीवर्द्धमानायनिर्द्धूतकिलकर्म्मणे।।।।इतःपरंत्रैराशिकं
चनुर्थ्यंव्यवहारमुदाहरिष्यामः।।तत्रकरणसूत्रंयथा।।त्रैराशिकेत्रमारंफलमिच्छासंगुणंप्रमा
णाप्तं।।इच्छाप्रमयोस्साम्येविपरीतेयंक्रियाप्यते।।पूर्वोद्देशकवादिवत्रैराशिकेनसंयादैर्योजनय

DR. BHAU DAJI MEMORIAL डाक्टर भाऊदाजी स्मारकम्

क्वचनुर्यनागोनांगच्छतिपः पुरुषोसौदिनपुनर्वर्षेणाकिंकथय दि १ यो ६ दि १ रहलक्षयोज-
नानि ६ स्वरः क्रोशौ २ दंडाः ४ षट्हस्तः १ वितस्तिः १ तिर्यग्पादः १ अंगुले २ नागापू ३ यर्क्षणानिरहो
निः क्रोशाष्टांशंखपंचमंयातिःपंगुस्मपंचनागौर्वक्वचनुर्यनागोनांगच्छतिपपुरुषोसौदिनपु
नर्वर्षेणाकिंकथया दि १ यो ६ दि १ रहलक्षयोजनानि ६ स्वरः क्रोशौ २ दंडाः ४ षट्हस्तः १ वितस्ति
१ तिर्यग्पादः १ अंगुले १ ० २ नागापू ३ यर्क्षणानिरहोनिः क्रोशाष्टांशंखपंचमंयातिःपंगुस्म
पंचनागौर्वक्षिनिरत्नंकिंब्रूहिदि १ क्रो १ दि १ ४ २ लक्षयोजनानिषट्क्रोशदंड ४ अंगुलचनु-
र्यनागंप्रयातिक्रोशेदिनाष्टनागे २ ॥ १ ४ मेरोर्मूलाद्धिखरंकतिनिरहोनिःसमासोति॥ षय
अं १ ४ दि १ मेरुयोजन ९९००० अंपृ ६०३२००००० लक्षवर्षाणि १०६००००० ३॥ कर्षपि

णांसपादंनिर्विशतिनिरहोनिरर्बुदैः योनपुरुणात्रातकंसयशांकालेनकेनासो॥ कर्षपिण १
दि ३ यण ६८१ लक्षमासाः ९ दि १० मुपलक्षात्वा ९ श्लोकः १ उक्तसाधनाः १ ३ मिलक्ष
१६ स्रागुरुखंडंदशहस्तायतंत्रिविस्तारं॥ हयमेधांगुलमक्षः हयकालः क्रोशषट्त
स्या॥ अं० दि १ अं १११९३४ लक्षवर्षाणि ३१० मासाः ४ दि २ ४ करणसमहस्तक्षेत्रस्यसमासः
गुणः परिधिरितिमासः ३ मत्रिगुणः ९ अयंपरिधिः विष्कंभचतुर्थभागेन ३ परिणाहेनल्गु
लितंजातंक्षेत्रफलं २५ हस्तांगुलैर्वर्गाः ५४६ अनेनगुलितंक्षेत्रफलं ३८८ अस्मिन्नायामह
स्तांगुलैरेनिः २८८ गुलितेजातंसमस्तक्षेत्रफलं १११९४४ खर्णैर्दत्तानिः सार्धैर्ललाटकुंड
वमिश्रितोक्तीनः॥ वररत्नमाषवाहः किंहेमत्रातेनसार्धेनाहेम ३१ कुरु ५४ हे २१ लक्षवा॥

हाः ए प्रवर्त्तिकेरकार्यैरमानी० द्रोणौ २ आढकाः २ प्रस्थाः २ कुडवाः २ षोडशिका० नागाः ८
४ ३ सार्द्धद्विकर्षसप्तपलैश्चतुर्द्रव्यैर्निताः पलान्यां द्वात्रिंशताधकपलैस्तप्तं चैकिंसखे ब्रूहि
१ ५ पणा १४ यव २ लध्वपराणाः ३ धरणं १ पण १ गुंजा ४ गंडकाः २ नागाः ५ त्रिसार्द्धैस्त्रिभिः
२ पुरा ३ ५ णैः कुंकुमपलसप्तनागसंयुक्तं साध्यं तत्स्यात्पुराणं तत्कैतकितनाद्
१०० लध्वपलानि ३२ नागा ५ त्रिकर्षपणैश्चतुर्भिर्यवांशयुतैर्यानि रजतस्याषोडशाढकैः
१८ निरोलनतेकिंकर्षनियुतेन ४ १६ ७००००० लध्वनागाः १०६ तुलाः ४ पलानि पञ्चकर्षा
:० धरणं १ माषकाः ६ गुंजा १ धान्य १ ५ २ नागाः ३ त्रिकर्षूरसाष्टपलैर्हेम्नोनैर्नत्रिपंचदी ४६
नारानन्नागांत्राकलायुक्तान्नलनतेकिंपलसहस्रेणाय ५ कलाद्वात्रय १००० लध्वदीनाराः ।-
३

---

६६५ ६ क्षणाः १ नागाः ४ त्रुंत्रयः पलौरकलाः पयोदात्र ३ नागा ५ सार्द्धैस्त्रिभिः पणैश्चिह्नतप्त
लपंचकार्यपंचांत्रंक्षीणातियोनरोपं किंसाएमकर्षत्रातकेन ।।पण ३ ५ पण ६० लध्वमा-
नी २ द्रोणात्र्याढकात्रप्रस्थैरपलानि ५ नागा ५ त्रिसार्द्धैः पंच २ ५ धरणैषोडशाढलानि वस्त्रयुग
लानि लध्वानि सैकमष्टाकर्षाणां किंसखेकथय ।। ५ ६ ६१ लध्वकोटिकाः ९ युगलानि ३
त्रावापी समचतुरस्रा सलिलविपुक्ताष्टहस्तघनमा १ २ तत्रौलस्तस्यास्तोरसमुच्छिताश्चिखर
स्तस्याश्चत्वांगुलविष्कंभाजलधारास्फटिकनिर्मलापतितावाप्यंतरजलपूर्णानागोच्छ्रितिः का।
चज्जलसंख्या ।।हस्तघनलेषां ४ १२ एका १ हस्तघनांगुलानि १७२८ गुणितानिजातानि ५० ५५८।
८८ ।।घनांगुलेश्छिन्नंजलंकर्षकपलमितिः ।।पलैर्द्वात्रिंशतिप्रस्थः चतुःप्रस्थः आढकइति।

वाहपर्यंतमीलनात्मागतःसंख्या २५६००० कृत्वालब्धयोनीयवाहाःएवंप्रवर्तिकेऽवार्योऽमानि।
काः ३ द्रोणत्रयाढकप्रस्थः १ कुडवाद्वात्रिंशभाग १/४ पुनर्घनहस्तगुलेब्धेतेषु ५०५१८८८ वृत्तांगुल
फलेनानेन ३ भक्तेषुलब्धमिदंलब्धयोजनांगुलैरेतैःपद्म८००० विनाऽन्यलंब्धनागोऽस्मिन्
र्योजनानि २ क्रोशदंडत्रयभागाऽधद्रोणपुरांतवाऽन्यकुडवानष्ट क्रोशद्रोणकानष्टौवोदयला
निमांऽदधिखार्यःषड्घृतपात्रयोःक्षीरखंडदत्तानयेनसवनार्थंषड्भिनागारकेषड्भिर्मात्रिरानेः
घृमित्रवदमेतदत्तऽधादिकांप्रमाणंप्रदधिकऽधद्रोणकौदनाऽन्यकुडवाएत्रार्कराद्रोणाः द्व
दोदयफलानिष्टदधिखार्यः दक्षीरखंडपुराणाःत्रदक्षात्रत्रद्वलब्धऽधद्रोणाः १२ आज्यकुडवाः५० ४७
४ त्रार्करिद्रोणाः त्रत्रद दोदयफलानि ४४८दधिखार्यः त्रत्रदक्षीरखंडपुराणा १६८ इतित्रैराशिकः।

॥अथाऽमलत्रैराशिकेनुर्ध्यादोदेशकः॥अथाऽकस्मानकनकनवतेःकिंयंतिनवर्तिकानिकनका
नि॥माषेत्रैकदत्रवर्तिकामुंजेहेनांत्रानयाधि॥वि६ग९० वर्त लब्धकनकानि १६० द्वितीयो
देशकस्यन्यासः ९० १०० ९ लब्धकनकानि १२घ८भुंज २भाग १/२ अथाऽमलेनदैर्घ्येणत्रयकरा
णांचीनांवरा ६ ५० णांत्रिंशतानितानि॥त्रिपंचहस्तानिकिंयंतिसंतिअमलानुपातक्रम।
विद्दत्वं ६ ३०० आमलदैर्घ्यगुणेनहैत्रफलमानीयानुपातोविधेयत्रद१५लब्धावराशिप्र२०८।
तिअमलत्रैराशिकः॥अथपंचहस्तत्रिंशतदैर्घ्यापांचीनवहस्तविस्तृ
तांत्रिकरव्यासापतितक्षतवस्त्रालिकतिकथय५ ९ ५० २ त्र अत्रप्रमाणराशेरन्यासेनसंक
लंगुणइत्वाऽछराशिघातेनहृत्वालब्धवस्त्राणि ४५५ अमलप्रमाणराशिकेऽछआमायामोदयतो

वक्रमार्गिकेचेन्नर्क्षंवाष्टकरोद्धिघ्नंडेकहृतंलब्धंतिथयःप्रतिमाःकर्तिकाद्यपतीर्थंकृतां॥४ ५ ८ ८
१ २ ६ १ लब्धप्रतिमाश्चन्द्रसहनवरात्रिकेविलोमैर्दैवोदयतःकरस्यघट्टिंत्रिदशघ्नंप्रतिमानवार्ध्या
श्विलातयानुद्धिघ्नंडेकमानाभ्यांपंचकार्ध्वीकृतंचैत्यप्रतिष्ठायोग्याः ६ ३० ८ ५ १ २ ६ १ ५ लब्धप्र।
तिमायोग्यशिलाः २१६ इतिग्रहयंत्रनवरात्रिकाः गतिनिरूपणंसूत्रं॥ ७॥ निजनिजकालोधृतयो
गंमनिनिहत्योर्विभवर्क्षंतेसर्द्धंदिवसेनलिप्तयंत्रतोज्ञ। सार्द्धनाड्यांगुलेसविंशोद्धृध्नंदिने
नसलिलंसप्तयंचमांगुलकमितंक्षिप्तेकूर्मोनालघटस्तत्पादयंत्रांगुलानिवाऽऽघ्नंतिसार्द्धै।
क्षिदिनैःघटंतोघटमंकेनकालेनाऽऽघ्नं २ दि१ ऋं२ दि१ ऋं१ दि१ ऋं५ दि ३ दंडएकः। ४८
दिनघटमनद्धिपंत्रोवर्त्तकृतजलत्रो १ १ २० १ ५ ४ ४ १ घटंसप्तत

तएकदिनकूर्मकिर्घटणमयनांयत्रेराशिकार्थंपुनर्न्यासः ऋं १४ दि ऋं ६० लब्धमासा ११ दि।
२१ मुक्ता २४ ३ ॥ छत्रिंशद्भद्रीर्घःप्रविशतिविवरेपंचनिःसनमार्द्धकुम्भाहोऽहोदिनस्यासुरवपुर
क्षितःसार्द्धसप्तांगुलानियादेनाऽऽगुलेद्वित्रिवरणसहितेवर्त्ततेतत्पुंछोस्तंकालेनाकेनप्रविशति
गणकोत्तंसमेवूहिमोयं॥ ९॥ द्विघ्नं ऋं ३ दि१ ऋं ३ हृ२ पुनर्न्यासः ऋं ७ दि ऋं ५ लब्धमा।
सौ २ दि १ हृ ३ इतिगतिनिरू २ ३ तिः पंचसप्तनवरात्रिकेषुकरणसूत्रं
सक्रमंफलंछिंद्यात्तणुपंक्त्यस्यासमत्यंत्याहतात्। ऋस्वादीनांक्रमविक्रमयोरस्वादिकांप्र।
सक्रमंत्यैवं॥ पंचरात्रिकेऽदेशकः॥ द्वित्रिवनुःत्रातयोगीयंवात्रासप्तिसप्ततियुगाणाः ज्ञानारर्षिना।
प्रयुक्तादत्रामासेघसकावृद्धिः १०० ५० १०० ६० १०० ५० लब्धवृद्धयः ४ १८ २८। ३ ८
मा १० मा १ ५१ १०
हृ २ ० हृ ० ४ ०

हेम्नामार्द्धं त्रीतेर्मसिन्नंशोनवृद्धिरर्द्धसप्तत्रिंशद्वर्षनवस्याः किंपतीप्रादोनघणमासैः ८० ९०
लब्धवृद्धिः २९ ना १९ ३ ।षोडशावर्षिकिकांचनत्रीतेनयोपत्रिंशतिंजनते ।दशवर्षि
सुवर्णानामष्टशीतिद्विशत्याकिं १६ १०
लब्धरत्नानि ३६ आप्तोचूमानांमानीर्वनय
तोयोक्तनत्रयंलब्धाघष्टिघणासहवाहेकुनंदशयोजनानिकति ९ १०० लब्धपुराणी
:२५० नांडप्रतिनांडकेनदाहरणांकमूरीकर्षत्रयमुपयुज्यते ६० ० दशनिशतनिःकृत ।
कैर्न्नीकर्षद्वयकर्षूरांमगानिनिशतककर्षकैः कतिहिमकर्षाः म २०० ० लब्धकर्षू
२कर्षाः २५० ३ आयनसानिषष्टिमष्टिनिहयलब्धतेशीतिमानुलिं ग १० मट
म ३ क २ गानि ।दशा ४९
निर्मार्षैर्नवशतयनसैः कतिमानुलिंगानि ९०० ० लब्धमानुलिगानि ९६० जीवक्रमविक्र
६० ८०

यपोरुद्देशकः ।षोडशवर्षिकस्यगाविंशतिरर्हतिनिसुतकनकानि ।दशवर्षसप्ततिरिहकतिर्ग
णकाग्रणीःकथय ।। २० ७० ज्ञात्वादीनांक्रयविक्रयपोरश्वादिकांज्ञसंक्रयंवमित्यस्मान।
१६ १०
न्योस्थाननीत्वाषष्टयु १०००००० पंक्तयस्थासप्तत्यंक्त्याहत्यालिंख्यादितिक्रियालब्धकनकानि
४६०००० स्वर्णत्रिंशतीमूल्यं ।।दशवर्षाणांनवमानानांसप्तत्रिंशन्नारीणांषोडशसंवत्सरा
णांकिंाए ३६ लब्धसुवर्णानिपपणाऽष्टशतयुक्तनवतेर्दशमासैर्दविंशकांतसाः कःको
लः ३०० ० कानीतान्यंजणगाणकमुखमुकरा १०० ५ लब्धवृद्धिः षष्ठकालेज्ञाते।
१० १६
न्यासः १००० लाभद्वयमन्योन्यस्थानंनीत्वालब्धकाले ६ ० :९१ मूलेज्ञातेन्यासः १०० १
१ १०
लब्ध ६ ५४ मूल९०प्रमाणफलेविदितेन्यासः ९० ९ लब्धप्रमाणफलंद्रव्यप्रमाण ६ ५४
१ १०
० ५४

कालेविदितेन्यासः॥ १०० ९० लब्धप्रमाणकालः१ प्रमाणमूलेविदितेन्यासः ० १ ९० लब्ध
प्रमाणमूलं १०० ६ ६ ५७ तियंचराशिः॥ प्रथमराशिकेनदेवाकः॥ त्रिंचत्रु ६ ५७ र्भि
र्यामौघ्नीखंडावर्हतोष्टहेमानि॥ प्रसवविसप्ततिदैर्घ्यहस्तेनचनर्दृग्ब्राह्मकति ३ ६ लब्ध
मानि २५२ इतिप्रथमराशिकः॥ नवराशिकेनदेवाकः षण्णवतिमानदैर्घ्येणा २ १८ तीनोध
नेवापीत्रणलिनीमार्द्रवाहौ॥ हस्तादृष्टायामकाः षोडशेऽब्जकमानाः किंवत ८ ० २ लोवदा
सं ६ लब्धजलवाहाः ८ इतिनवराशिकः॥ इतिमानसंग्रहेगणितशास्त्रेमहावी ३ ८० राचार्य
स ६ ऋतौत्रिराशिकोनामसप्तमोंशव्यवहारः समाप्तः॥ अथवर्गसंकलितान ६ १ घनसूत्रं ५०
ग्र ५ र्द्धेनगच्छंचयऋतिसंगुणेनगच्छहतियुक्तं॥ प्रभवार्हतांत्यविसंप ० २ दार्हतंव

र्गसंकलितं॥ अथोद्देशकः॥ त्रिकृतिपंचमुखेनचयदशपुंसोकृतिक्षयदशनवः॥ चयार्द्धेप्रथ
मखेवदाशुमेवर्गसंकलितं ग ५ ६ क्रमेणलब्धधनानि॥ २८ १६ ६ ए॥ अथधनसंकलितानयनसू
त्रं॥ चयगुणसंकलितऋति ३ २ २ प्रथमहीनप्रभवगुणितसंकलितेन॥ गुणितप्रभवेनयुता॥
प्रभवेनतत्सर्वधनंसंकलितं॥ अथोद्देशकः॥ एककृतित्रिकमुखचयगच्छप्रभवरूपचाहिसोभांडनि
धिप्रभवप्रचयपदप्रमचधनसंकलितंमुखेब्रूहि॥ ग ३ ४ क्रमेणाधनानि १५३ २४ १ ए॥ क
वारादिसंकलितधनानयनसूत्रं॥ एकपदोत्तर ३ १ २ घातःसप्तघ्नवारोद्भवोमुखेनयु॥
तःसप्तादिकवारेणताप्रथमदाद्यैर्हीनोविन्न॥ प्रकारांतरेणतदेवाह॥ चयगुणितनिरेकपदंसयु॥
क्तंसैकवारगुणितनिरेकपदंसयुक्तंसैकवारगुणितमुखेन॥ द्विमुखैर्भक्तंसद्वितवारांतहारंप

दादिकांकगुणितंवित्तंान्त्रोद्देशकः।।एकाद्येकत्रयेचदिमुखत्रिचयेत्रिवदनहृपचये।।पंचय।
देवदृगणकलमेकवारादिसंकलितं ग ५ ५ ५ क्रमेणैकवारसंकलितधनानि।।५।७५५
द्विकवारसंकलितधनानि ५५ ९० ६५ ३ ३ १ त्रिकवारसंकलितधनानि ५।१०।१५।२०
एवंचनुर्वारादिधनान्यानेतव्यानि।।आद्युत्तरोत्तरसर्वधनानयनेसूत्रद्वयमाह।गच्छहतादिर्मुख
धनमेकोनपदार्धगुणोत्तरघ्नपदांचयवित्तंत्रिहृतंद्विरहितपदहतमुत्तरोत्तरघ्नपदघ्नं।।उत्तरच
यवित्तस्योत्तरांयुतिरन्त्यसर्वसंकलितंकरणानुयोगावुक्तावेवधियागगणनिलयः।।अन्त्रोद्देश
कः।।द्वित्रिचनुःपंचादिश्चयोत्तरस्वपदघ्नमुखवित्तंचयवित्तंवोत्तरचयवित्तं किंसर्वसंकलितं ५२
ग ५ आदिधनं ९ उत्तरधनं२०उत्तरोत्तरधनं ६०सर्वसंकलितधनं १००उत्तरोत्तरचयधनवसंक।
३ ४
३ ३
श्री २

लितधनानायनसूत्रं।।त्रिहृतंद्विरहितपदधनमुत्तरचयगुणितगच्छगुणितंचाऽऽदिधनयुतमुखहतपदसहितमन्त्रवित्तंस्यात्।।३।।एकद्वित्रिचनुरादिचयोत्तरस्वपदघ्नचनुरादि।।
द्विचयैकोत्तरनवगच्छघ्नचवित्तमानंकिं ग ४ ९ क्रमेणाधनेरुपरिन्यासोयंतादृगतमुखघ
पसंयोगद्विघ्नत्रयहृन्नयनहृन्नमहयुरुपद ३ ३ १ पप्रमुखयुतिरादिश्चोत्तरयुतिश्चपश्चघ्नवेतत्रि
घ्नयांत्रंधनंपदविहिनामातिश्चियुरु श्री १ ४ षपुतिहतमानंश्चन्त्रोद्देशकः यंचत्रातभोजनां
तरपुरुषाद्विमुखयंचरुपागच्छत्येकोन्यश्चत्रिमुखात्तचयेनक्रियद्दिनेश्रियोगश्चतयोरेकस्या
दिः २।३। पान्त्यस्यादिः ३ त्रयाणांगरुपयांतरयोजनानि ५०। मुखरुपयुतिः५ चयरुपयुतिः ९ ग
च्छविक्षनायातदिनानि ९ षट्पञ्चाशद्योजनोन्नतमेकादिरुपपंचपेनचटतिनगानाद्याद्विद्वित्रपेनाद्या

दवतरतिपरोक्तितद्युतिःकिंपतिदिनैकस्यादिः१ ३२ऋन्यस्यादिः२३२मुखहपद्युतिः३ द्वित्वे
पद्युतिः४ त्रैलोन्नतयोजनानि ६६ गच्छविधनादागतसंयोगदिनानि ५ निजनिजवित्तद्विगुणा
दिद्वित्रिगुणादिधनान्यत्रोणिक्सर्वधनस्त्रमौल्यसंख्यायांवणिक्रक्षितधनानयनसूत्रं॥हीना।
धिकगुणाहतिगुणहारोधिकविहीननिजनामैः॥उक्तोवणिजांनिजकरवित्तंस्याऽत्रमौल्यसं
ख्यां॥प्रकारांतरेणतदेवाह॥हारांशविशोधाहतिगुणहारोनिजनिजांशहारविशोधैः॥उक्तो
वणिजांनिजकरवित्तंस्याऽत्रमौल्यसंख्यां॥ निजवित्तद्वित्रिचतुष्पंचांशाऋान्यसर्ववणिग्धना
नि॥मौल्यंस्त्रस्यसखेतदैक्यकरस्यवित्तयरिमाणंकिं १ १ १ १ वणिक्करक्षितधनानि २४ ८ ५२
६ ४॥आद्युत्तरगतेर्हीनाधिकगतेर्ऋयुग्मघस्यसंयोगदिवसानयनसूत्रं॥मुखरहिताही

नाधिकागमनंद्विगुणंचपेनोक्तसैकंऋणवेदाद्युत्तरगतिर्हीनाधिकगमनरहितनरयोगदिनं॥अ॥
ऋत्रगतिर्दिनमतीत्रियोजनमपीतरक्षितयादिः॥द्वितीयोत्तरेणोक्तयुग्मयोःसंयोगदिवसपरि
माणंकिं॥उक्तंचदिवसाः २८॥समुद्रमध्येपंक्तिक्रमेणगच्छत्सुवहित्रेषुचरमायेकैकस्यनारे।
सत्स्यपोतकाःस्वसमाधनंगृह्णन्तोयेसमानवित्तकानवंतीत्युक्तंतेषांमूलधनंसमानधनंचानेन
सूत्रमाह॥सैकपदमादिवित्तंपदप्रतिद्विगुणमेकरहितंतत्तत्रयरितनपोतकस्वपदप्रमंद्विक।
हतिऋसमवित्तंपात्तसमुद्रमध्येत्वद्विगुणत्रिगुणादिधनंसूत्रमाह॥गुणहपदंसैकंवाधधनं।
तत्प्रतिपदंसहतपगुणघ्नंविगुणंचोपरितनवित्तंपदमितिसैकगुणहतिःसमवित्तान्नतोऽदा-
हरणद्वयं॥अत्रधौकस्मिन्देशेपंचसुत्रिंशत्परकेवलसुन्नतयोत्तेकैकस्यचरमाऽत्रेसत्यन्ययोत

कांऽक्रमन्नाःखखसमंखखगुणंसंगऋंति।तेवसर्वेप्रंतेसमवित्ताःमूलेषांमूलधनंसमधनंचवद।
गणितन्न १ १ १ १ १ ऋमेणलब्धंधनानि ६।४।२।१।० समधनानित्रैराशिकीयन्यासः २ २ २
ऋमेणलब्धंमूलधनानि ९।६।४।२।१ समधनानि २।१ समुद्धृतेखंद्विनागाद्विखंद्विनागादिधनंमू।
न्नमाहाऽन्नंऽन्नाऽन्नःसहरोनिरेकपदमानेछेदघाताहतोगच्छःस्यात्प्रथमस्यवित्तमथतद्गुणंप्रति।
खांऽन्नयुक्तेछेदेनाहृतमंऽन्नासर्वहारघातेनोनमाप्तहरेणान्येषांधनमंऽन्नासंयुतहरघातंसमानंध
नं।।ऽन्नत्रोद्देशकः।।जलाधऽन्नयुर्द्वेकस्मिन्नदेऽन्नाकेत्रिषुचवसुनतेघपरस्मिन्योतेघेकैकस्याऽ
न्नावेचान्योनकाःऽक्रमन्नाःखेषांद्वितीयनागंद्विगुणानतीयंधनंवगऽन्तःतेसोर्वैसेवित्तसमामास्तु ५३
किंधनंतेषां १ १ १ ऋमेणलब्धंधनानि।।८।८।८।८।८ समधनानि ८ द्वितीयन्यासः २ २ २
३ ३ ३

ऋमेणलब्धंधनानि।८।८।८।८।८।समधनानि।८।समऽन्नयाद्विहीनैकगुणधनंमूलऽन्नयधनानयनमू
ऽन्नं।विगतैकंपदमितिगुणघातंविगतैकगुणहृतंमूलधनंयाद्विहीनैकगुणधनंगच्छप्रमाणगुण।
घातंऽन्नयवित्तंप्रतिपुरुषंवेऽन्नकेकिंचिद्धनंगृहीत्वाद्विगुणधनमङ्गीयन्पुरुषंप्रतिकाङ्क्षितु।।त्रिगु।
णमितरऽन्नगुणमन्यःकिंचिच्चपंचदऽन्नंकुर्वन्नाऽन्नवहारंचपुरेऽन्नवांतेगच्छतिऽस्मिंऽन्नधनसन्
तेषांमूलधनंऽन्नयधनमथिवदाणितत्रधियाराणकन्यासाः २।२।२।२।२ त्रैराशिकेन त्रैराशिकेन त्रैराशिकेन
ऋमेणलब्धंधनानित्रैराशिकेन।ऽन्नयधनानित्रैराशिकेन।ऽन्नयसदृशैकानेकगुणधनस्य।
मूलधनऽन्नयधनसऽन्नासर्वगुणकारघातेऽन्नयवित्तंतच्चपूर्वगुणेनऋणंतच्चपरगुणविन्नाजितमेवस्वा
ऽन्नरितद्युतिमूलधनं।।ऽन्नत्रोद्देशकः।किंविद्धनंसमादायत्रिवनुपंचयऽन्नणं।।वित्तंऽन्नवनुर्नाग्र्यो।

क्रमेणाचसमर्द्धपतनात्तत्रकिंविधेयंकृत्वासदृशंशून्यचित्तकःसततोयानाख्यमूलंकथयप्रिय।
न्यासःत्र्यंश।धाद्यलब्धमूलधनंत्र्यंशघनंत्र्यंशेनैकादृत्रेदंप्रत्यंशेनैकादृत्रेदंत्रेधानीतोकर
णसूत्रंत्रैकंयदमात्रंहरेत्तद्द्विगुणंनागाहारंत्रेधानींसारंत्रेधंप्रत्यंशेनैकादृत्रेहरंत्रेधवि
धौत्रंएकैकंचसमादायत्रेधपंचमंदलादलाग्रराशीनांपंचहरीणांमनक्रमात्।राशित्रेधयुत
श्रैकंगहीत्वापंचत्रंशकंकृत्वाखपंचसप्तन्योदृष्टौराशिःकियानवद्य।त्रैः १त्रैः १त्रैः १त्रैः
१त्रैः १ १ १ १ १ लब्धाग्रराशिः३।४द्वित्रिकमुत्सर्ग्यगुरोःपूजायैत्रेधत्रिंचनृणांकमेलानां।
क्वचनसःप्रतिमासंप्राप्तपुण्यावनम्रोवैत्रिकमुत्सर्ग्यचत्वारृणांविधायवादेवीसंपूज्यसुखी। ५४
मूलागहींगतोवदमाप्नुतत्परिमाणं।त्रैः ३त्रैः ३त्रैः ३त्रैः ३त्रैः ३ १ १ १ १ लब्धकः

मलानि२७७५।कस्यचिद्राजपुरस्यपूर्वद्वारमागत्यास्थितेसतितत्रस्थनायकस्तद्रोनमस्कृतः
सन्निजरक्षत्रयस्थितनायकहस्तेपृथक्पृथक्खवलंखद्विगुणादिवलंखत्रिद्विगुणादिवलंवा।
यावित्खानिकृत्वारक्षितवानेवंहस्तिगणादिरक्षत्रयस्थितनायकास्तदभिज्ञयन्तिकरणसूत्र।
माहान्त्रंगुणंसहरयदमितिरूपोनपदाहतिसमासधनं।त्रंगुणंसहररूपोनयदग्रमद
हतिघ्नहरन्यास्यधनं।तद्धान्त्रंगुणंहरघ्नातपदेनछेदकृतियुतेनतंपदगुणितांत्रंकृतिघ्नंकृत्य।
रितनवद्विरत्रस्थाता।सद्यांत्रंगुणंयदेनसहारेणसाविरूपयदगुणितांत्रोनछेदयुतेनगुणंतकृत्य।
रितनवद्विरेवमवसानात्।खस्थसमानेन्यासः।। १ १ १ १ समानधनं।त्रयस्थितक्रमेणापूर्वादि
कारस्थितनायकवलानि।त्रयाग्रसमत्रिणयात्रहणाद्विगुणोन्यासः २ २ २ २ समानवलंत्रयंक्रमे

णपूर्वघ्नराशिस्थितिनायकवल्लानि १ २ ३ ४ ५ ६ ७ ८ ९ १० ११ १२ १३ १४ १५ १६ १७ १८ १९ २० २१ २२ २३ २४ २५ २६ २७ २८ २९ ३० ३१ ३२ ३३ ३४ ३५ ३६ ३७ ३८ ३९ ४०

जमध्यार्द्धकोटिः३ लब्धनागोदयः समीकृतांगुलानि २४ हतांगुलानि ८ तैर्भाजितं धनंत्रयनवगुणितं
तं १२ वृत्तव्यासप्रमितचतुरस्रबाहुः स्यात् एकत्रितं ।।८। व्यासषष्ठिगुणायतचतुरस्रत्रिभुजबाहुः स्यात्
एवं षष्ठ्यधिकक्रमेणागुणितं २४ व्यासत्रिगुणाद्यायतचतुरस्रबाहुः स्यात् प्रणालीकालभक्तौकं
२ ३ ४५ युति १५ भक्तौक १५ भवेत्तावत्प्रवेशकालोयं १५ स्वकालहृते १५ ३ १५ ५ १५ लब्धतु
१ ४ ११ रसाद्विबाणावधतंत्रीणांवस्त्रनागांदृष्टांतदर्शनसूत्रमासाद्यानयनप्रस्तावमाह।खखख
मीकृतावधितिहृतधनंवनमूलेहिवृत्तचतुरस्रेव्यासः पंक्तिगतंत्रिभुजायतंचतुरस्रभुजप्रमार्द्ध
कोटिः।।९।उदाहरणंत्रीतंत्रविंशतिवाणिन्योर्हिवस्त्रंराज्ञांनागानामिष्टधनंखदृग्भैः चतुर्भिर्हृतम ५६
योत्रिबाहुदत्तंप्रसन्नेननयेनतात्यः।१०।प्रत्येकमः षोडशहस्तदीर्घत्रिरलिपादाधिकवृत्तितंच।

वस्त्रप्रमार्यागणकायणीप्रवेशंव्यासमावस्त्रप्रमाकलप्यात्र।तद्यथा।स्त्रीणांदातव्यवस्त्रंदीर्घ
हस्तद्व्यासहस्तषट् अंगुलमवरणार्थंचतुर्विंशत्यागुणितस्त्रय १६ त्रु २४ स्त्रीभिःधनांगुलैर
धनिर्भाजितो १६ त्रु २४ चतुर्भिर्गुणिते १६ त्रु २४ ४ अवर्तिते १६ त्रय गुणिते ६२४ चतुरस्र
वृत्तयोर्व्यासः स्यात्।।चतुरस्रंयथा | □६२४ | चतुष्कोटिविधक्षायतक्षेत्रफलंत्रिहतत्रय६
प्रत्येकमः स्त्रीणांदातव्यहस्तषट् त्रु ए | ६२४ | तैर्हृततलघंस्त्रीप्रमाणेनसमंषट्करणंचतुर्भक्त।
गतनार्यांसंव्यासमावस्त्रंचतुर्भिर्गुणितायुक्तंप्रतीत्यर्थंषोडशहस्तायतानिषंडानिकृत्वातत्रचतु
प्रमाणंषोडशत्रिर्भक्तं ३ए पुनरेकैकखंडस्यवस्त्रव्यासेन एव हृतं ६२४ ४ लब्धं १ए२ अत्रत्रै
राशिकंयथैकखंडस्य १ एतावंतिवस्त्राणि १ए२ तदाएतावतात्रैराशिकेनमिलाव्यासगुणप्रमा।

णासं १९२ त्रघ्न गुणितेलब्धं ५४८८ इत्तोमासः ६२४ वासोतिगुणोपरद्वीवासवज्जेहदोऽखे-
त्तफलं ६२४ त्रूद्ध २४ एतद्वस्त्रमासायामेन १४ ख त्तर्कं ६२४ नू ६२४ त्रप्रवर्त्तिति ६२४ त्र त्र
गुणिते पद्द६ स्त्रियोयथामासस्त्रिगुणितः परधिः ६२४ णकहस्तेषतस्त्रियस्त्रस्त्रिगुणित ।-
६२४ स्त्रस्त्रजातंपद्दद्दस्त्रिनिर्जनायतंपथा।खसमक्रतवस्त्रं १६ ख ४ घड्त्रिगुणितेल्ल्द्द।
वाऽः स्यात्त्रस्त्रार्द्धकोटि ∆ ५६८ चुन्नकोटिवधस्त्रजायतेक्षेत्रफलं ल्ल्द्द ५६८ वस्त्रप्रमाणे
नघ्नतं ल्ल्द्द५६८ त्रप्रव ल्ल्द्द तिते ल्ल्द्द ल्ल गुणितं ८५२५स्त्रीप्रमाणंायथाऽन्यैक ल्ल
द्द स्त्रिचुन्नेने ६ गुणितंत्रिनिघ्न त्रगुणितं ल्ल्द्द त्र त्र गुणितेजातं ८५२५स्त्रीप्रमाणं।३८। ५५
दन्नमावापीचतुःप्रणालीमुखाङ्गलैःपूरितावदिवसस्यद्वित्रिचतुःपंचांशैःक्रमेणपृगायतप्रपू

रितेन्कतिकालः १/२ १/३ १/४ १/५ प्रवेशकालः १/६० प्रणालेप्रवेशजलप्रमाणंक्रमेण १/३ १/१७ १/३ १/१७ द्वि गु-
णीक्रतसद्वृगति ७० त्रंशवर्गरहितद्विगुणिताद्विपहितात्रूल्यात्।फलमुत्तरेणैकोक्षसम
गतित्वप्रागमनयोगदिवसानयनेप्रतिदिनविंशतियोजनमटतोयोगंनरःकियद्दिवसेद्विमुखत्रि
चयक्रमेणगछंखंकथयगणितज्ञाःचयगतिः त्रादस्त्रन्त्रादस्त्र सद्वृगतिरूसंयोगादि ख व।
क्रवर्गेजोत्रवहारार्थमेकपुरुंगलाप्रत्येकंवर्गात्मधनमर्थंपंक्तिसंक्रमेणद्वियुरुपत्रियुरुपा
याऽर्जितधनसंयोगोवर्गात्मकोनवतत्प्रक्रमेणसंस्थामाहव्वा।इष्टकृतिःप्रथमधनंतद्वेकं।।८।
दलितवर्गितं इष्टहतायधनाक्यैनघतेरूद्दलंरूवर्गस्कृ ख्ख नतोपवित्तमुपाङ्गैर्वधप्रसाध्य।
डेकाष्टत्रिचतुर्नवपंचकंप्रदक्षिणतःनवकोष्ठकोमाकोष्ठालिखितंवेत्रित्रिकोष्ठसमसंख्या ।-

२	७	६
९	५	१
४	३	८

सवयोऽङ्कादिसप्तकादत्रचैकंचवर्द्धतेकादशांकंयंत्रंचनवःयंत्रंदशषट्त्रितयोन्नयोद-
शकमेकंदशकंच।षोडशांककोष्ठकोणकेणलिखितंप्रदक्षिणेनयद्दि॥९॥कोष्ठच
नुर्थकेगणितसप्तदशसप्तदशसंख्यासमात्

९	१६	२	३
६	३	१३	१२
१५	१०	८	१
४	५	११	१४

दिनगतिरादिविहीनाचयघ्नाक्षाद्विगु-
णितात्रयैकाघ्यातःसंयोगदिनंसूत्रकारक
द्विगुणितवराहाख्यादिनगतिर्वृणद्विगु-
र्वर्क्षरयोनवतिनिर्दिष्टंछ॥अथवा
णादिरुत्तरेणविनिक्षाप्यैकावराहक
क्षारसंयोगदिनंचनवतिनिर्दिष्टंप्रकारांतरेणाह॥दिनगतिरादिविहीनाचयघ्नाक्षाद्विगुणिता
चयैकाघ्यातःप्रतिदिनप्रमाणाद्यत्तरगतिर्मनयुक्तयसंयोगदिनंपुरंचोरयत्तचोरानकोद्द॥ ५८
यालोगृहीत्वानीयायुग्मकरस्थितधनानिकथयंयुक्तवान्।ततदासर्वेमौनेनस्थितास्तदनिप्रा

यंज्ञात्वाएकांतस्थानेगृहीत्वागत्वाएवमकएवकृतेषष्टेयुक्तस्यात्मानंमुक्त्वान्यत्रेषांकरस्थित
धनानिकथयत्युक्तद्ज्ञात्वाचोरस्थितधनानयनकरणसूत्रमाह॥त्रैकपदघ्नक्षकथितधनयोते।
रुक्षधनविहीनाक्रमशःएवमेकएवमेकचोरकरस्थितधनानिस्युरितिनिर्दिष्टंकथितधनानांसंद्दा-
ष्टि॥५४३ युति १२ त्रैकपदघ्नक्षाद्दक्षधनविहीना।१२३।आधिकोत्तरगच्छघ्नानयनप्रक्रा-
२ः कथमितिचेत्।क्षयरहितगच्छोत्तरसमानादिना।आगतधनंत्रिभिर्निर्लक्षान्निहीनगच्छेनगुणयित्वा
धनेप्रक्षयित्वासंकलितधनेतस्मिन्मिलितेसतिगच्छघ्नंत्रिभिरधिकोत्तरगच्छसंकलितधनमायाति॥-

आ १३ गच्छधनंस्वस्वांकसंदृष्टिः ११ आ १७ गधनत्रयसमानाद्युत्तरैकादिगच्छसर्वधनागच्छान
धनप्रकारःकथमितिचेत्एका ५ येकोत्तरांत्यगच्छेनागतधनमुत्तरेणगुणयित्वागतलब्धंत्रि-
४
२
१

Digitized with financial assistance from the Government of Maharashtra on 11 June, 2017

निर्मलतासिद्धगढ़ेणकमणीयगुणयिलातसिद्धलध्वेमेलयिलागतलढ़ेणकाद्येकोत्तरंग
लधनेंा।